



**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
ИНСТИТУТУ ЗА БИОЛОГИЈУ И ЕКОЛОГИЈУ**

**Студијски програм**

**ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ БИОЛОГИЈА  
У ИНСТИТУТУ ЗА БИОЛОГИЈУ И ЕКОЛОГИЈУ**

**КЊИГА МЕНТОРА**

**Крагујевац, 2026.**

## Табеле 9.8. КОМПЕТЕНТНОСТ МЕНТОРА

**Листа ментора ангажованих на студијском програму**

**ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ БИОЛОГИЈА**

|     | Презиме, средње слово, име    | Звање             |
|-----|-------------------------------|-------------------|
| 1.  | Милошевић-Ђорђевић М. Оливера | редовни професор  |
| 2.  | Симић М. Владица              | редовни професор  |
| 3.  | Огњановић И. Бранка           | редовни професор  |
| 4.  | Симић Б. Снежана              | редовни професор  |
| 5.  | Ђукић Х. Невена               | редовни професор  |
| 6.  | Пешић Б. Снежана              | редовни професор  |
| 7.  | Станковић С. Милан            | редовни професор  |
| 8.  | Глишић М. Радмила             | ванредни професор |
| 9.  | Ђелић Т. Горица               | ванредни професор |
| 10. | Бојовић М. Биљана             | ванредни професор |
| 11. | Грујичић В. Дарко             | ванредни професор |
| 12. | Стефановић Д. Олгица          | ванредни професор |
| 13. | Косанић М. Маријана           | ванредни професор |
| 14. | Петровић С. Ана               | ванредни професор |
| 15. | Матић М. Милош                | ванредни професор |
| 16. | Тракић Б. Тања                | ванредни професор |
| 17. | Радојевић Д. Ивана            | ванредни професор |
| 18. | Бранковић Р. Снежана          | доцент            |
| 19. | Ајтић Д. Растко               | доцент            |
| 20. | Милутиновић Г. Милена         | доцент            |
| 21. | Ђорђевић Б. Невена            | доцент            |
| 22. | Вукајловић Н. Филип           | доцент            |
| 23. | Јаковљевић З. Драгана         | доцент            |
| 24. | Обрадовић Д. Ана              | научни сарадник   |
| 25. | Грбовић Ј. Филип              | научни сарадник   |
| 26. | Ђуретановић Р. Симона         | научни сарадник   |
| 27. | Којадиновић М. Наташа         | научни сарадник   |
| 28. | Раденковић Д. Милена          | научни сарадник   |
| 29. | Никодијевић Д. Данијела       | научни сарадник   |
| 30. | Симовић М. Предраг            | научни сарадник   |
| 31. | Благојевић З. Стефан          | научни сарадник   |
| 32. | Јованкић В. Јована            | научни сарадник   |
| 33. | Кањевац М. Милица             | научни сарадник   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Оливера М. Милошевић-Ђорђевић |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Редовни професор              |                                              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Генетика и еволуција          |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Институција                   | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2010.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ПМФ Крагујевац                | Генетика и еволуција                         |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1993.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Биолошки факултет, УБ         | Генетика                                     |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1988.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Биолошки факултет, УБ         | Генетика                                     |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1985.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ПМФ Крагујевац                | Биологија                                    |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Име кандидата                 | *пријављена    **одбрањена                   |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Промене у геному лимфоцита периферне крви пацијената са кардиоваскуларним болестима: фактори ризика и протективни ефекат гљиве <i>Lenzites betulinus</i> L.Fr”, Природно-математички факултет УКГ                                                                                                                                                                                                                                                         | Јована Тубић<br>Вукајловић    | 2025.                                        |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Испитивање генотоксичних ефеката врста <i>Artemisia vulgaris</i> и <i>Artemisia alba</i> на хумане лимфоците in vitro и SW-480 ћелијску линију карцинома колона” Природно-математички факултет УКГ                                                                                                                                                                                                                                                        | Марина Радовић<br>Јаковљевић  | 2023.                                        |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Детерминанте геномске нестабилности у лимфоцитима периферне крви пацијенткиња са карциномом ендометријума” Природно-математички факултет УКГ                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Александра<br>Марковић        | 2020.                                        |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Улога фолне киселине, витамина B12 и генетичке варијације IL28B гена у настанку рекурентног херпетичког кератитиса”Факултет медицинских наука УКГ - коментор                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Боривоје Савић                | 2020.                                        |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Tubić Vukajlović, I. Simić, T. Tosti, K. Djordjević, M. Poskurica, M. Murić, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , Phytochemical compositions and chemoprotective effect of <i>Lenzites betulinus</i> mushroom in mononuclear cells of patients with acute coronary syndrome and heart failure in vitro. <i>Mutagenesis</i> , published online April 2026. doi: <a href="https://doi.org/10.1093/mutage/geag017">https://doi.org/10.1093/mutage/geag017</a> | M21                           |                                              |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Marković, M. Živković Radojević, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , Level of DNA damage in peripheral blood mononuclear cells in endometrial cancer patients according to histological type and tumor differentiation, <i>Molecular Biology Reports</i> , 53 (2026), 128, doi: 10.1007/s11033-025-11293-6                                                                                                                                                | M22                           |                                              |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V. Matović, B. Ljujić, M. Miletić Kovačević, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , N. Milivojević, S. Nikolić, M. Gazdić Janković, NO-mediated DNA damage induced by polystyrene nanoparticles triggers program cell death in mesenchymal stem cells, <i>Drug and Chemical Toxicology</i> , 48 (2025):720, doi: 10.1080/01480545.2025.2453580                                                                                                                  | M22                           |                                              |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Kastratović, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , C. Randall Harrell, V. Djonov, V. Volarević, Effects of combustible cigarettes and electronic nicotine delivery systems on the regenerative properties of mesenchymal stem cells derived from periodontal ligament (PDL-MSCs), <i>Histology and Histopathology</i> , 40 (2025): 1041, doi:10.14670/HH-18-854                                                                                             | M22                           |                                              |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Djordjević, J. Tubić Vukajlović, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , V. Mihailović, N. Srećković, A. Rakonjac, S. Simić, Evaluation of genotoxic and hemolytic effects of <i>Aphanizomenon flos-aquae</i> and <i>Microcystis aeruginosa</i> biomass extracts on human blood cells in vitro, <i>Microorganisms</i> , 12 (2024) 2208, doi: 10.3390/microorganisms12112208                                                                                   | M21                           |                                              |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Tubić Vukajlović, K. Djordjević, T. Tosti, I. Simić, F. Grbović, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , In vitro effect of <i>Lenzites betulinus</i> mushroom against therapy-induced DNA damage in peripheral blood lymphocytes of patients with acute coronary syndrome, <i>Journal of Ethnopharmacology</i> , 335 (2024), 118640, doi: 10.1016/j.jep.2024.118640                                                                                          | M21a                          |                                              |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.                                                  | M. Radović Jakovljević, D. Grujičić, M. Stanković, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , <i>Artemisia vulgaris</i> L., <i>Artemisia alba</i> Turra and their constituents reduce mitomycin C-induced genomic instability in human peripheral blood lymphocytes <i>in vitro</i> , <i>Drug and Chemical Toxicology</i> , 2024, 47 (2024): 156, doi: 10.1080/01480545.2022.2154358.                                                                                                                                                               | M22                                                                                                                                          |
| 8.                                                  | I. Radojević, M. Grujović, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , J. Tubić Vukajlović, A. Marković, D. Grujičić, A. Ćirić, G. Djelić, M. Topuzović, Lj. Čomić, Putative application of <i>Najas marina</i> L. extracts as a source of bioactive compounds and their antioxidant, antimicrobial, antibiofilm and genotoxic properties, <i>Letters in Applied Microbiology</i> , 76 (2023), ovad055, doi: 10.1093/lambio/ovad05                                                                                                                   | M23                                                                                                                                          |
| 9.                                                  | S. Nikolić, M. Gazdić-Janković, G. Rosić, M. Miletić-Kovačević, N. Jovičić, N. Nestorović, P. Stojković, N. Filipović, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , D. Selaković, M. Živanović, D. Šeklić, N. Milivojević, A. Marković, R. Seist, S. Vasilijić, K. Stanković, M. Stojković, B. Ljujić, Orally administered fluorescent nanosized polystyrene particles affect cell viability, hormonal and inflammatory profile, and behavior in treated mice, <i>Environmental Pollution</i> , 305 (2022), 119206, doi: 10.1016/j.envpol.2022.119206 | M21                                                                                                                                          |
| 10.                                                 | <b>O. Milošević-Djordjević</b> , J. Tubić Vukajlović, A. Marković, D. Grujičić, P. Arsenijević, S. Arsenijević, Assessment of chromosomal damage in umbilical blood lymphocytes of newborns from Kragujevac in central Serbia born 18 years after environmental contamination, <i>Tohoku J Exp. Med.</i> , 255(2021):213-219, doi: 10.1620/tjem.255.213                                                                                                                                                                                   | M22                                                                                                                                          |
| 11.                                                 | D. Grujičić, A. Marković, J. Tubić Vukajlović, M. Stanković, M. Radović Jakovljević, A. Ćirić, K. Djordjević, N. Planojević, M. Milutinović, <b>O. Milošević-Djordjević</b> , Genotoxic and cytotoxic properties of two medical plants ( <i>Teucrium arduini</i> L. and <i>Teucrium flavum</i> L.) in relation to their polyphenolic content, <i>Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis</i> , 852 (2020): 503168, doi:10.1016/j.mrgentox.2020.503168                                                        | M22                                                                                                                                          |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                              |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 758 (извор Scopus)                                                                                                                           |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 70                                                                                                                                           |
| Тренутно учешће на пројектима                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Домаћи                      Међународни                                                                                                      |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                              |
| Други подаци које сматрате релевантним              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Руководилац пројекта бр. 143008 МН у периоду 2006-2010.<br>Руководилац потпројекта у оквиру пројекта ИИИ 41010<br>МПНТР у периоду 2011-2020. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Владислава М. Симић                             |                                                 |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Редовни професор                                |                                                 |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Екологија, биографија и заштита животне средине |                                                 |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Институција                                     | Ужа научна, уметничка односно стручна област    |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Крагујевац                                 | Екологија, биографија и заштита животне средине |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1996.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Биолошки факултет Универзитета у Београду       | Биологија                                       |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1993.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Биолошки факултет Универзитета у Београду       | Биологија                                       |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1989.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Крагујевац                                 | Биологија                                       |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Име кандидата                                   | *пријављена<br>**одбрањена                      |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Corbicula fluminea (O.F. Müller, 1774) у Србији- популациони и молекуларно- биолошки одговор на промену услова средине.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Јелена Вранковић                                | 2011.                                           |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Дистрибуција филогенија, екологија и конзервација ракова из фамилије Astacidae на подручју Црне Горе.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Милка Рајковић                                  | 2012.                                           |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ларве фамилије Chironomidae (Diptera, Insecta) слива Јужне Мораве и њихова примена у процени еколошког статуса текућих водених екосистема.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ђурађ Милошевић                                 | 2013.                                           |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Могућности коришћења базе података у стратегији конзервације биодиверзитета макробескичмењака копнених вода на националном нивоу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ана Петровић                                    | 2014.                                           |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Модел за коришћење риба у систему биотичких индекса и његова улога у процени квалитета и еколошког статуса текућих вода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Милица Стојковић<br>Пиперац                     | 2015.                                           |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Екологија, биодиверзитет и конзервација слатководних шкољки фамилије Unionidae у Србији                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Јелена Томовић                                  | 2015.                                           |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Просторни мониторинг тешких метала копнених вода Србије на основу биоакмулације у рибама                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Александра<br>Милошковић                        | 2017.                                           |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Исхрана и значај грабљивих врста риба у одржању стабилности екосистема акумулација                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Милена Раденковић                               | 2019.                                           |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Могућности конзервације фрагментисаних популација риба на примеру поточне мрене ( <i>Barbus balcanicus</i> Kotlík, Tsigenopoulos, Ráb & Berrebi, 2002)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Наташа<br>Којадиновић                           | 2021.                                           |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Конципирање модела за одрживо коришћење популација комплекса поточне пастрмке ( <i>Salmo</i> spp.) на подручју Србије                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Тијана Величковић                               | 2023.                                           |
| 11.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Карактеристике популација и конзервациони статус врсте <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) у воденим екосистемама Србије                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Марија Јаковљевић                               | 2025.                                           |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресурсног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radenković, N. Kojadinović, A. Milošковић, T. Veličković, M. Stojković-Piperac, A. Cvetković, V. Simić, The feeding habits and length-weight relationships of the invasive black bullhead <i>Ameiurus melas</i> (Rafinesque, 1820) in Gruža Reservoir, Central Serbia. Fishes, 11 (2026) 144, <a href="https://doi.org/10.3390/fishes11030144">https://doi.org/10.3390/fishes11030144</a>                                                          | M21                                             |                                                 |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Nikolić, M. Jakovljević, B. Kordić, B. Jović, D. Tubić, A. Milošковић, P. Simović, V. Simić, Microplastics contamination in wild populations of freshwater fish <i>Alburnus alburnus</i> from the Danube River: ecological implications and bioindicator potential, Hydrobiologia (2026). <a href="https://doi.org/10.1007/s10750-026-06139-6">https://doi.org/10.1007/s10750-026-06139-6</a>                                                      | M21                                             |                                                 |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | O. Marszał, V. Simić, M. Jakovljević, Ecology, threats, and conservation of the spiralin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782), Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems, 7 (2026) 427, <a href="https://doi.org/10.1051/kmae/2025033">https://doi.org/10.1051/kmae/2025033</a>                                                                                                                                                          | M22                                             |                                                 |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Jakovljević, S. Đuretanović, N. Kojadinović, M. Nikolić, A. Petrović, P. Simović, V. Simić, Assessing spiralin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) as an early indicator of climate change and anthropogenic stressors using ecological modeling and machine learning, Science of The Total Environment, 951 (2024) 175723, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723</a> | M21a                                            |                                                 |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | T. Veličković, S. Marić, D. Stanković, A. Milošковић, M. Radenković, R. Šanda, J. Vukić, S. Đuretanović, N. Kojadinović, M. Jakovljević, V. Simić, Sustainability Assessment of Brown Trout Populations in Serbia (Central                                                                                                                                                                                                                            | M21                                             |                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Balkans) Using the Modified ESHIPPO Model, Fishes, 9 (2024) 423, <a href="https://doi.org/10.3390/fishes9110423">https://doi.org/10.3390/fishes9110423</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                |               |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P. Simović, D. Milošević, V. Simić, K. Stojanović, A. Atanacković, M. Jakovljević, A. Petrović, Benthic macroinvertebrates in a tufa-depositing environment: a case study of highly vulnerable karst lotic habitats in Southeast Europe, Hydrobiologia, 851 (2024) 4761, <a href="https://doi.org/10.1007/s10750-024-05629-9">https://doi.org/10.1007/s10750-024-05629-9</a>                                                                                                                         |                                                                                                                                                | M21           |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | J. Tomović, V. Simić, A. Petrović, A. Atanacković, K. Zorić, M. Paunović, M. Raković, Distribution Range of the Endangered Species <i>Unio crassus</i> Philipsson, 1788 in Serbia (Western Balkans Region), Historical and Recent Data, Water, 15(24) (2023) 4248, <a href="https://doi.org/10.3390/w15244248">https://doi.org/10.3390/w15244248</a>                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                | M22           |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M. Jakovljević, N. Nikolić, N. Kojadinović, S. Đuretanović, M. Radenković, T. Veličković, V. Simić, Population Characteristics of Spirlin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) in Serbia (Central Balkans): Implications for Conservation, Diversity, 15 (2023) 616, <a href="https://doi.org/10.3390/d15050616">https://doi.org/10.3390/d15050616</a>                                                                                                                                       |                                                                                                                                                | M22           |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | V. Simić, D. Bănăduc, A. Curtean Bănăduc, A. Petrović, T. Veličković, M. Stojković Piperac, S. Simić, Assessment of the ecological sustainability of river basins based on the modified ESHIPPOfish model on the example of the Velika Morava basin (Serbia, Central Balkans), Frontiers in Environmental Science, 10 (2022) 952692, doi: 10.3389/fenvs.2022.952692                                                                                                                                  |                                                                                                                                                | M21           |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M. Milošković, V. Simić, Bioaccumulation of potentially toxic elements in fish species of Serbia: A review. Environmental Science and Pollution Research, 30(12) (2023) 32255, doi: 10.1007/s11356-023-25581-w                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                | M21           |
| 11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | D. Bănăduc, V. Simić, K. Cianfaglione, S. Barinova, S. Afanasyev, A. Oktener, G. McCall, S. Simić, A. Curtean-Bănăduc, Freshwater as a sustainable resource and generator of secondary resources in the 21st century: Stressors, threats, risks, management and protection strategies, and conservation approaches. International Journal of Environmental Research and Public Health, 19 (24) (2022), <a href="https://doi.org/10.3390/ijerph192416570">https://doi.org/10.3390/ijerph192416570</a> |                                                                                                                                                | M21           |
| 12.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A. Milošković, M. Stojković-Piperac, N. Kojadinović, M. Radenković, S. Đuretanović, D. Čerba, Đ. Milošević, V. Simić, Potentially toxic elements in invasive fish species Prussian carp ( <i>Carassius gibelio</i> ) from different freshwater ecosystems and human exposure assessment. Environmental Science and Pollution Research, 29 (2022) 29152, <a href="https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-851568/v1">https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-851568/v1</a>                                          |                                                                                                                                                | M21           |
| 13.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R. Gross, L. Lovrenčić, M. Jelić, F. Grandjean, S. Đuretanović, V. Simić, O. Burimski, L. Bonassin, M. Groza, I. Maguire, Genetic diversity and structure of the noble crayfish populations in the Balkan Peninsula revealed by mitochondrial and microsatellite DNA markers. PeerJ, 9 (2021) 11, <a href="https://doi.org/10.1051/kmae/2024012">https://doi.org/10.1051/kmae/2024012</a>                                                                                                            |                                                                                                                                                | M21           |
| 14.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A. Milošković, Đ. Milošević, N. Radojković, M. Radenković, S. Đuretanović, T. Veličković, V. Simić, Potentially toxic elements in freshwater ( <i>Alburnus</i> spp.) and marine ( <i>Sardina pilchardus</i> ) sardines from the Western Balkan Peninsula: An assessment of human health risk and management. Science of the Total Environment, 644 (2018) 899, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041</a>                         |                                                                                                                                                | M21a          |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                |               |
| Збирни подаци уметничке активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1140                                                                                                                                           |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 80                                                                                                                                             |               |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Домаћи 2                                                                                                                                       | Међународни 1 |
| Усавршавања                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2012/13/14. Szent István University (SZIE), Department of Aquaculture, Godollo, Mađarska. Inst. „Jožef Štefan“ Slovenija. Univ.Trento Italija. |               |
| Други подаци које сматрате релевантним: аутор преко 250 библиографских јединица, универзитетског уџбеника и практикума; уредник међународних монографија (Springer); аутор методе Балкански биотички индекс (БНБИ, Ин. бр. 7021) и базе „BAES ex situ“; аутор преко 100 апликативних студија из области рибарства; руководиоца 2 национална пројекта, учесник у 14 националних и 7 међународних пројекта од којих су два из категорија ФП6 и ФП7; руководиоца међународног пројекта (Rojal Norwegian Embassy) и пуноправан члан руководећег комитета међународног пројекта, акције COST FA 1205;оснивач је Акваријума и Центра за конзервацију биодиверзитета и рибарства на отвореним водама у оквиру које је лабораторија за хидробиологију и заштиту вода и лабораторија за криопрезервацију. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                       |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Бранка И. Огњановић                                     |                                                       |                          |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Редовни професор                                        |                                                       |                          |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија   |                                                       |                          |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област          |                          |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2016.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија |                          |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2001.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ПМФ, Крагујевац                                         | Физиологија животиња                                  |                          |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1993.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Биолошки факултет, Београд                              | Физиологија животиња                                  |                          |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1987.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ПМФ, Крагујевац                                         | Физиологија животиња                                  |                          |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                       |                          |
| Р.Б .                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                         | Име кандидата                                         | *пријављена ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | In vitro ефекти неуропептида Y на миграторни потенцијал и оксидативни статус ћелија хуманог хориокарцинома                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         | Милош Матић                                           | 2017.                    |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ефекти екстраката биљне врсте Viscum album L. на токсичност инсектицида хлорпирифоса и имидаклоприда код различитих експерименталних модел система                                                                                                                                                                                                                                            |                                                         | Марија Милошевић                                      | 2023.                    |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                       |                          |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                       |                          |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Paunović, M. Matić, A. Obradović, V. Stanković, V. Jevtić, <b>B. Ognjanović</b> , Assessment of the novel platinum(IV) complexes effects on female rats' kidneys: Possible nephroprotection of resveratrol, Journal of Inorganic Biochemistry, 275 (2026) 113137, doi:10.1016/j.jinorgbio. 2025.113137                                                                                     |                                                         |                                                       | M21                      |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Matić, A. Obradović, M. Paunović, <b>B. Ognjanović</b> , V. Mihailović, N. Srećković, M. Stanković, Green-Synthesized Silver Nanoparticles Using Filipendula ulmaria (L.) Maxim. and Salvia verticillata L. Extracts Inhibit Migration and Modulate Redox Homeostasis in Human Breast Cancer Cells via Nrf-2 Signaling Pathway, Antioxidants, 14(4) (2025) 469, doi:10.3390/antiox14040469 |                                                         |                                                       | M21a                     |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Paunović, M. Matić, A. Obradović, V. Jevtić, D. Stojković, <b>B. Ognjanović</b> , Antiproliferative, antimigratory, and prooxidative potential of novel platinum(IV) complexes and resveratrol on breast cancer (MDA-MB-231) and choriocarcinoma (JEG-3) cell lines, Drug Development Research, 83(3) (2022) 688, doi.org/10.1002/ddr.21900                                                |                                                         |                                                       | M22                      |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Milošević, P. Mašković, V. Stanković, M. Paunović, M. Mitić, M. Matić, <b>B. Ognjanović</b> , Protective effects of Viscum album L. leaf extract on chlorpyrifos-induced hepatotoxicity in Wistar rats, Journal of King Saud University-Science, 34 (2022) 101957, doi:10.1016/j.jksus.2022.101957                                                                                         |                                                         |                                                       | M21                      |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Matić, M. Paunović, M. Milošević, <b>B. Ognjanović</b> , Z. Saičić, Hematoprotective effects and antioxidant properties of β-glucan and vitamin C against acetaminophen-induced toxicity: an experimental study in rats, Drug and Chemical Toxicology, 44(3) (2021) 302, doi:10.1080/ 01480545.2019.1587451                                                                                |                                                         |                                                       | M22                      |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Paunović, M. Matić, V. Stanković, M. Milošević, V. Jevtić, S Trifunović, <b>B. Ognjanović</b> , Evaluation of Toxic Effects of Novel Platinum (IV) Complexes in Female Rat Liver: Potential Protective Role of Resveratrol, Cell Biochemistry and Biophysics, 79(1) (2021) 141, doi: 10.1007/ s12013-020-00953-y                                                                           |                                                         |                                                       | M22                      |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 7.                                                  | A. Obradović, M. Matić, <b>B. Ognjanović</b> , P. Đurđević, E. Marinković, G. Ušćumlić, B. Božić, B. Božić Nedeljković, Antiproliferative and antimigratory effects of 3-(4-substituted benzyl)-5-isopropyl-5-phenylhydantoin derivatives in human breast cancer cells, Saudi Pharmaceutical Journal, 28(3) (2020) 246, doi.org/10.1016/j.jsps.2020.01.003                 | <b>M21</b>    |
| 8.                                                  | A. Obradović, M. Matić, <b>B. Ognjanović</b> , N. Vuković, M. Vukić, P. Đurđević, G. Ušćumlić, B. Božić, B. Božić Nedeljković, Anti-Tumor Mechanisms of Novel 3-(4-Substituted Benzyl)-5-Isopropyl-5-Phenylhydantoin Derivatives on Human Colon Cancer Cell Line, Anti-cancer Agents in Medicinal Chemistry, 19 (12) (2019) 149, doi.org/10.2174/1871520619666190425180610 | <b>M22</b>    |
| 9.                                                  | M. Milošević, M. Paunović, M. Matić, <b>B. Ognjanović</b> , Z. Saičić, Role of selenium and vitamin C in mitigating oxidative stress induced by fenitrothion in rat liver, Biomedicine & Pharmacotherapy, 106 (2018) 232, doi.org/10.1016/j.biopha.2018.06.132                                                                                                             | <b>M21</b>    |
| 10.                                                 | M. Paunović, M. Matić, <b>B. Ognjanović</b> , Z. Saičić, Antioxidative and haematoprotective activity of coenzyme Q <sub>10</sub> and vitamin E against cadmium-induced oxidative stress in Wistar rats, Toxicology and Industrial Health, 33(10) (2017) 746, doi: 10.1177/0748233717725480                                                                                | <b>M22</b>    |
| 11.                                                 | M. Milošević, M. Paunović, M. Matić, <b>B. Ognjanović</b> , Z. Saičić, The ameliorating effects of selenium and vitamin C against fenitrothion-induced blood toxicity in Wistar rats, Environmental Toxicology and Pharmacology, 56 (2017) 204, doi: 10.1016/j.etap.2017.09.016                                                                                            | <b>M22</b>    |
| 12.                                                 | M. Matić, M. Paunović, <b>B. Ognjanović</b> , A. Štajn, Z. Saičić, Neuropeptide Y reduces migration capacity of human choriocarcinoma cell line by altering oxidative/antioxidative status, Turkish Journal of Biology, 41(2) (2017) 292, doi: 10.3906/biy-1606-73                                                                                                         | <b>M22</b>    |
| 13.                                                 | M. Paunović, <b>B. Ognjanović</b> , M. Matić, A. Štajn, Z. Saičić, Protective effects of quercetin and vitamin C against nicotine-induced toxicity in the blood of Wistar rats, Archives of Industrial Hygiene and Toxicology, 67(4) (2016) 304, doi: 10.1515/aiht-2016-67-2795                                                                                            | <b>M22</b>    |
| 14.                                                 | <b>B. Ognjanović</b> , M. Matić, M. Paunović, Molekularni aspekti ćelijske fiziologije, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Kragujevcu, Kragujevac, (2018), ISBN: 978-86-6009-048 (učbenik)                                                                                                                                                                       |               |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | 2261 (извор: Google Scholar, Scopus), <i>h-index</i> 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Међународни / |
| Усавршавања                                         | Институт за биолошка истраживања “Синиша Станковић”, Београд                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| Други подаци које сматрате релевантним              | Укупно библиографских јединица - 305, 1 практикум, 3 универзитетска учбеника                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                                  |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Снежана Б. Симић                                        |                                                  |                          |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Редовни професор                                        |                                                  |                          |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Екологија, биогеографија и заштита животне средине      |                                                  |                          |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област     |                          |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Екологија, биогеографија заштита животне средине |                          |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2002.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Универзитет у Београду, Биолошки факултет               | Алгологија                                       |                          |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1995.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Универзитет у Београду, Биолошки факултет               | Алгологија                                       |                          |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1989.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија                                        |                          |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                                  |                          |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         | Име кандидата                                    | *пријављена ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Бентосне силикатне алге ( <i>Bacillariophyta</i> ) у процени еколошког статуса река Велике Мораве                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         | Васиљевић Божица                                 | 2017.                    |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Утицај промена еколошких фактора на састав и динамику заједнице <i>Cyanobacteria</i> у малим акумулацијама                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                         | Невена Ђорђевић                                  | 2021.                    |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Диверзитет и конзервација црвених алги ( <i>Rhodophyta</i> ) и мрких алги ( <i>Phaeophyceae</i> ) на подручју Србије                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                         | Александра Ракоњац                               | 2025.                    |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Бентосне алге у процени еколошког статуса река Србије                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                         | Кристина Маркељић                                | 2026.                    |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                                  |                          |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Rakonjac, T. Veličković, K. Markeljić, N. Đorđević, <b>S. Simić</b> , Uncovering Two Freshwater Brown Algae <i>Bodanella lauterborni</i> and <i>Heribaudiella fluviatilis</i> in Serbia (Southeast Europe), Phycology, 6(2) (2026) 41, doi <a href="https://doi.org/10.3390/phycolgy6020041">https://doi.org/10.3390/phycolgy6020041</a>                                                                                                      |                                                         |                                                  | M21                      |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | K. Markeljić, J. Krizmanić, A. Rakonjac, N. Đorđević, E. Bašović, <b>S. Simić</b> , The Potential Performance of Benthic Algal Community-based Biotic Indices for Assessing the Ecological Status: A Case Study of the Kamenica River (Serbia), Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 26(2) (2026) TJFAS27662, doi <a href="https://doi.org/10.4194/TRJFAS27662">10.4194/TRJFAS27662</a>                                            |                                                         |                                                  | M22                      |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>S. Simić</b> , K. Markeljić, J. Krizmanić, Observation of novel Didymo-like diatom mats in the Kamenica River (Serbia, Southeastern Europe), Diatom Research, 40(3) (2025) 259, doi <a href="https://doi.org/10.1080/0269249X.2025.2522887">https://doi.org/10.1080/0269249X.2025.2522887</a>                                                                                                                                                 |                                                         |                                                  | M22                      |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Đorđević, J. Vukajlović, O. Milošević-Đorđević, V. Mihailović, N. Srečković, A. Rakonjac, <b>S. Simić</b> , Evaluation of Genotoxic and Hemolytic Effects of <i>Aphanizomenon flos-aquae</i> and <i>Microcystis aeruginosa</i> Biomass Extracts on Human Blood Cells <i>In Vitro</i> , Microorganisms, 12 (2024) 2208, doi <a href="https://doi.org/10.3390/microorganisms12112208">https://doi.org/10.3390/microorganisms12112208</a>        |                                                         |                                                  | M21                      |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Rakonjac, <b>S. Simić</b> , New ecological notes on the freshwater chrysophycean alga <i>Hydrurus foetidus</i> (Chrysophyceae, Heterokontophyta): a study from Serbia (Southeast Europe), Oceanological and Hydrobiological Studies, 53(4) (2024) 375, doi <a href="https://doi.org/10.26881/oahs-2024.4.05">10.26881/oahs-2024.4.05</a>                                                                                                      |                                                         |                                                  | M23                      |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Bănăduc, A. Curtean-Bănăduc, S. Barinova, L. Lozano, S. Afanasyev, T. Leite, P. Branco, F. Gomez Isaza, J. Geist, A. Tegos, <b>S. Simić</b> , H. Olesutean, K. Cianfanglione, Multi-Interacting Natural and Anthropogenic Stressors on Freshwater Ecosystems: Their Current Status and Future Prospects for 21st Century, Water 16 (11) 2024 1483, doi <a href="https://doi.org/10.3390/w16111483">https://doi.org/10.3390/w16111483</a>      |                                                         |                                                  | M21                      |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | O. Stamenković, M. Stojković Piperac, D. Čerba, Dj. Milošević, A. Ostojić, N. Đorđević, <b>S. Simić</b> , D. Cvijanović, O. Buzhdygan, Taxonomic and functional aspects of diversity and composition of plankton communities in shallow lentic ecosystems along the human impact and environmental gradients, Aquatic Sciences 84 (2022) 57, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s00027-022-00893-0">10.1007/s00027-022-00893-0</a>             |                                                         |                                                  | M21                      |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V. Simić, D. Bănăduc, A. Curtean Bănăduc, A. Petrović, T. Veličković, M. Stojković Piperac, <b>S. Simić</b> , Assessment of the ecological sustainability of river basins based on the modified ESHIPPOfish model on the example of the Velika Morava basin (Serbia, Central Balkans), Frontiers in Environmental Science, 10 (2022) 952692, doi <a href="https://doi.org/10.3389/fenv.2022.952692">https://doi.org/10.3389/fenv.2022.952692</a> |                                                         |                                                  | M21                      |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|     | <a href="https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.952692">https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.952692</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
| 9.  | D. Drobac Backović, N. Tokodi, Z. Marinović, J. Lujčić, T. Dulić, <b>S. Simić</b> , N. Đorđević, N. Kitanović, I. Šćekić, B. Urbányi, J. Meriluoto, Z. Svirčev, Cyanobacteria, cyanotoxins, and their histopathological effects on fish tissues in Fehervarsurgo reservoir, Hungary, Environmental Monitoring and Assessment, 193 (2021) 554, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s10661-021-09324-3">https://doi.org/10.1007/s10661-021-09324-3</a>                                                                       | M22     |
| 10. | O. Stamenković, V. Simić, M. Stojković Piperac M., Dj. Milošević, <b>S. Simić</b> , A. Ostojić, N. Đorđević, D. Čerba, A. Petrović, D. Jenačković Gocić, A. Đurđević, M. Koh, O. Buzhdygan, Direct, water-chemistry mediated, and cascading effects of human-impact intensification on multitrophic biodiversity in ponds, Aquatic Ecology, 55 (2021) 187, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5">https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5</a>                                                          | M22     |
| 11. | Z. Marinović, N. Tokodi, D. Backović, I. Šćekić, N. Kitanović, <b>S. Simić</b> , N. Đorđević, Á. Ferincz, Á. Staszny, T. Dulić, J. Meriluoto, B. Urbányi, J. Lujčić, Z. Svirčev, Does the Kis-Balaton Water Protection System (KBWPS) Effectively Safeguard Lake Balaton from Toxic Cyanobacterial Blooms?, Microorganisms, 9(5) (2021) 960, doi <a href="https://doi.org/10.3390/microorganisms9050960">https://doi.org/10.3390/microorganisms9050960</a>                                                                  | M21     |
| 12. | N. Tokodi, D. Drobac Backović, J. Lujčić, I. Šćekić, <b>S. Simić</b> , N. Đorđević, T. Dulić, B. Miljanović, N. Kitanović, Z. Marinović, H. Savela, J. Meriluoto, Z. Svirčev, Protected Freshwater Ecosystem with Incessant Cyanobacterial Blooming Awaiting a Resolution, Water, (12)129 (2020), doi <a href="https://doi.org/10.3390/w12010129?urlappend=%3Futm_source%3Dresearchgate.net%26utm_medium%3Darticle">https://doi.org/10.3390/w12010129?urlappend=%3Futm_source%3Dresearchgate.net%26utm_medium%3Darticle</a> | M21     |
| 13. | <b>S. Simić</b> , A. Mitrović, N. Đorđević, New data on the morphology, reproduction and distribution of a freshwater brown alga <i>Porterinema fluviatile</i> (Porter) Waern (Phaeophyceae), Cryptogamic Algologie, 40(9) (2019) 95, doi <a href="https://doi.org/10.5252/cryptogamic-algologie2019v40a9">https://doi.org/10.5252/cryptogamic-algologie2019v40a9</a>                                                                                                                                                       | M22     |
| 14. | B. Vasiljević, <b>S. Simić</b> , M. Paunović, T. Zuliani, J. Krizmanić, V. Marković, J. Tomović, Contribution to the improvement of diatom-based assessments of the ecological status of large rivers—The Sava River Case Study, Science of The Total Environment, 605 (2017) 874, doi <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.06.206">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.06.206</a>                                                                                                                        | M21a    |
| 15. | <b>S. Simić</b> , N. Đorđević, Dj. Milošević, The relationship between the dominance of Cyanobacteria species and environmental variables in different seasons and extreme precipitation, Fundamental and Applied Limnology, 190(1) (2017) 1, doi <a href="https://doi.org/10.1127/fal/2017/0975">https://doi.org/10.1127/fal/2017/0975</a>                                                                                                                                                                                 | M22     |
| 16. | N. Đorđević, S. Matić, <b>S. Simić</b> , S. Stanić, V. Mihailović, N. Stanković, V. Stanković, A. Ćirić, Impact of the toxicity of <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> (Woloszynska) Seenayya & Subba Raju on laboratory rats <i>in vivo</i> , Environmental Science and Pollution Research, 24(16) (2017) 14259, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s11356-017-8940-6">https://doi.org/10.1007/s11356-017-8940-6</a>                                                                                                   | M21     |
| 17. | <b>S. Simić</b> , N. Đorđević, N. Tokodi, D. Drobac Backović, Z. Marinović, Eutrophication of fishing waters and the influence of cyanobacterial occurrence and blooming on fish resources – case studies in Serbia. In: (eds. Simić VM., <b>Simić SB.</b> , Pešić V) Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans, (2024), ISBN 978-3-031-36926-1 doi <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-36926-1_11">https://doi.org/10.1007/978-3-031-36926-1_11</a>                       | M13/M11 |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата               | <b>800</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе       | <b>42</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |
| Тренутно учешће на пројектима                    | Домаћи 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Међународни 1 |
| Усавршавања                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |
| Други подаци које сматрате релевантним           | Аутор универзитског уџбеника, практикума, уредник монографије (M11, Springer), уредник и један од аутора Црвене књиге флоре — Алге (M41), аутор и коаутор више поглавља у међународним и националним монографијама, аутор радова у националним часописима, саопштења на међународним и домаћим конференцијама, руководилац и/или учесник више пројеката, око 200 хидробиолошких студија, резезент књига, радова, студијских програма. Члан уредничког одбора часописа категорије M23. Члан Матичног научног одбора за биологију. |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Невена Х. Ђукић                           |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Редовни професор                          |                                              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Биохемија                                 |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Институција                               | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу             | Биохемија                                    |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2004.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Биолошки факултет, Универзитет у Београду | Биохемија и молекуларна биологија            |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1996.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу             | Биохемија                                    |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1989.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу             | Биологија                                    |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Име кандидата                             | *пријављена<br>** одбрањена                  |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | „Биохемијска карактеризација изабраних биљних врста из родова <i>Triticum</i> , <i>Avena</i> и <i>Triticosecale</i> у условима топлотног стреса“                                                                                                                                                                                                                                                                     | Стефан Марковић                           | 2021.                                        |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | „Утицај наночестица метала на повећање толеранције усева на абиотички стрес и њихово деловање на микробиоту жита“                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ђорђе Минић                               | 2025.                                        |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                                              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Manojlović, N. A. Khalid, M. Usman, O. Stefanović, <b>N. Đukić</b> , N. Manojlović, J. Tomović. Phytochemical characterization and bioactivity evaluation of Himalayan lichen <i>Usnea lapponica</i> Vain.: antioxidant, antibacterial, and antibiofilm effects. <i>Natural Product Research</i> , (2025) 1–10. <a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2025.2580437">doi.org/10.1080/14786419.2025.2580437</a> |                                           | M22                                          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Đ. Minic, K. Markovic, A. Kesic, M. Grujovic, S. Markovic, A. Torbica, <b>N. Djukic</b> . The effects of silver nanoparticles synthesized with an aqueous extract of <i>Agrimonia eupatoria</i> L. on winter wheat and barley varieties. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , Vol. 90 (2025), Issue. 2, 175, <a href="https://doi.org/10.2298/JSC241105096M">doi.org/10.2298/JSC241105096M</a>           |                                           | M23                                          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Manojlović, A.N. Khalid, M. Usman, O. Stefanović, <b>N. Đukić</b> , N. Manojlović, J. Tomović. Phytochemical Analysis and Antioxidant, Antimicrobial, and Antibiofilm Effects of a New Himalayan Lichen <i>Placidium deosaiense</i> Usman and Khalid Grow-ing in Pakistan. <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 25(20) (2024) 11203; <a href="https://doi.org/10.3390/ijms252011203">doi.org/10.3390/ijms252011203</a>        |                                           | M21                                          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | G. Đelic, M. Pavlovic, M. Stankovic, <b>N. Djukic</b> , S. Markovic, O. Stefanovic. Phytochemical analysis and antibacterial activity of different extracts of <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. <i>Acta Botanica Brasilica</i> , vol. 38: e20230175 (2024) 1 <a href="https://doi.org/10.1590/1677-941X-ABB-2023-0175">doi.org/10.1590/1677-941X-ABB-2023-0175</a>                                             |                                           | M23                                          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A.. Torbica, M. Radosavljević, M. Belović, <b>N. Djukić</b> , S. Marković. Overview of nature, frequency and technological role of dietary fibre from cereals and pseudocereals from grain to bread. <i>Carbohydrate Polymers</i> , Vol. 290 (2022), 119470. <a href="https://doi.org/10.1016/j.carbpol.2022.119470">doi.org/10.1016/j.carbpol.2022.119470</a>                                                       |                                           | M21a                                         |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Grujović, K. Mladenović, S. Marković, <b>N. Đukić</b> , J. Stajić, A. Ostojić, N. Zlatić. Chemical, radiological and microbiological characterization of a drinking water source: a case study. <i>Letters in Applied Microbiology</i> , Volume 75, Issue 5, (2022), 1136, <a href="https://doi.org/10.1111/lam.13778">https://doi.org/10.1111/lam.13778</a>                                                      |                                           | M22                                          |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | S. Marković, D. Živančev, D. Horvat, A. Torbica, J. Jovankić, <b>N. Djukić</b> . Correlation of elongation factor 1A accumulation with photosynthetic pigment content and yield in winter wheat varieties under heat stress conditions. <i>Plant Physiology and Biochemistry</i> , Volume 166, (2022) 572, <a href="https://doi.org/10.1016/j.plaphy.2021.06.035">doi.org/10.1016/j.plaphy.2021.06.035</a>           |                                           | M21                                          |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.                                                  | S. Marković S, D. Knežević, N. Nešović, <b>N. Djukić</b> . Heat-induced accumulation of proline and yield components in genetically divergent cereal varieties. <i>Genetika</i> 53 (1) (2021), 219-233. <a href="https://doi.org/10.2298/GENSR21018219M">https://doi.org/10.2298/GENSR21018219M</a>                                          | <b>M23</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 9.                                                  | <b>N. Djukić</b> , S. Marković, J. Mastilović, P. Simović. Differences in proline accumulation between wheat varieties in response to heat stress. <i>Botanica Serbica</i> 45 (1) (2021): 61-69 <a href="https://doi.org/10.2298/BOTSERB2101061D">doi.org/10.2298/BOTSERB2101061D</a>                                                        | <b>M23</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10.                                                 | <b>N. Djukić</b> , D. Knežević, D. Pantelić, D. Živančev, A. Torbica, S. Marković. Expression of protein synthesis elongation factors in winter wheat and oat in response to heat stress. <i>Journal of Plant Physiology</i> 240 (2019) 153015 <a href="https://doi.org/10.1016/j.jplph.2019.153015">doi.org/10.1016/j.jplph.2019.153015</a> | <b>M21</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>334</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>28</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Тренутно учешће на пројектима                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Домаћи /      Међународни /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Студијски боравак у Италији (Universita degli Studi di Torino, Dipartimento di biologia Animale e dell'Uomo) – 30 дана                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Други подаци које сматрате релевантним              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | - Руководиће међународним научно-истраживачким пројектом билатералне сарадње са Хрватском: “Генетска разноликост протеина глутена и њихова повезаност са пекарским квалитетом пшенице <i>Triticum aestivum</i> L.”<br>- Од 2006. до 2010. др Невена Ђукић била је руководиоца пројекта »Варијабилност аминокиселина код домаћих сорти пшенице « центра САНУ при Универзитету у Крагујевцу. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Снежана Б. Пешић                                   |                                                                                                 |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Редовни професор                                   |                                                                                                 |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Екологија, биогеографија и заштита животне средине |                                                                                                 |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Институција                                        | Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                    |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ Крагујевац                                     | Екологија, биогеографија и заштита животне средине                                              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1997.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ Крагујевац                                     | Биологија                                                                                       |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1991.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ Нови Сад                                       | Таксономија                                                                                     |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1986.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ Крагујевац                                     | Биологија                                                                                       |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката којима је наставник ментор, или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                                                                 |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Име кандидата                                      | *пријављена<br>** одбрањена                                                                     |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Утицај исхране на животни циклус и морфолошку варијабилност <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Филип Вукајловић                                   | 24. 9. 2021. на ПМФ Универзитета у Крагујевцу                                                   |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Утицај потенцијалних природних инсектицида на животни циклус и морталитет <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae)                                                                                                                                                                                                                                                                            | Драгана Предојевић                                 | 5. 7. 2023. одлука Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу бр. IV-01-465/6 |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                                                                 |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја, а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5, не више од 20)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                                                                 |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D.Z. Predojević, N.N. Petrović, T.B. Tosti, F.N. Vukajlović, M.M. Kosanić, <b>S.B. Pešić</b> , Chemical characterization of <i>Cantharellus cibarius</i> and <i>Lactarius piperatus</i> methanolic extracts – potential supplements in laboratory rearing of <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae). Journal of Stored Products Research 116 (2026) 102903, doi: 10.1016/j.jspr.2025.102903 |                                                    | M21a                                                                                            |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D.Z. Predojević, F.N. Vukajlović, V.M. Perišić, A.M. Bogdanović, <b>S.B. Pešić</b> , Insecticidal efficacy of two diatomaceous earths from Serbia against the <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) infestation on maize. Journal of Stored Products Research 111 (2025) 102538, doi: 10.1016/j.jspr.2024.102538                                                                           |                                                    | M21a                                                                                            |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | U. Savković, S. Budečević, M. Đorđević, L. Vlajnić, D. Predojević, <b>S. Pešić</b> , B. Stojković, The Interplay Between Phenotypic Plasticity and Long-Term Evolution in Shaping Life History Strategy in the Seed Beetle. Entomologia Experimentalis et Applicata 174 (2025) 26, doi: 10.1111/eea.70028                                                                                                  |                                                    | M21                                                                                             |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>S.B. Pešić</b> , R. Borovec, <i>Omiomima tarensis</i> Pešić & Borovec sp. nov. (Coleoptera: Curculionidae, Entiminae) from Tara Mountain in Serbia. Zootaxa 5541 (2024) 51, doi: 10.11646/zootaxa.5541.1.                                                                                                                                                                                               |                                                    | M22                                                                                             |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Milutinović, D. Čurović, D. Nikodijević, F. Vukajlović, D. Predojević, S. Marković, <b>S. Pešić</b> , The silk of <i>Plodia interpunctella</i> as a potential biomaterial and its cytotoxic effect on cancer cells. Animal Biotechnology 31 (2020) 195, doi: 10.1080/10495398.2019.1575848                                                                                                              |                                                    | M21                                                                                             |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | O. Stefanović, F. Vukajlović, T. Mladenović, D. Predojević, L.J. Čomić, <b>S.B. Pešić</b> ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                    | M22                                                                                             |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|                                                     | Antimicrobial activity of Indian Meal Moth silk, <i>Plodia interpunctella</i> . Current Science 118 (2020) 1609, doi: 10.18520/cs/v118/i10/1609-1614                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |
| 7.                                                  | F.N. Vukajlović, D.Z. Predojević, K.O. Miljković, S.T. Tanasković, S.M. Gvozdenac, V.M. Perišić, F.J. Grbović, <b>S.B. Pešić</b> , Life history of <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) on dried fruits and nuts: Effects of macronutrients and secondary metabolites on immature stages. Journal of Stored Product Research 83 (2019) 243, doi: 10.1016/j.jspr.2019.07.007 | <b>M21</b>                                                                |
| 8.                                                  | D. Predojević, F. Vukajlović, S. Tanasković, S. Gvozdenac, <b>S. Pešić</b> , Influence of maize kernel state and type on life history of <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae). Journal of Stored Products Research 72 (2017) 121, doi: 10.1016/j.jspr.2017.04.010                                                                                                           | <b>M21</b>                                                                |
| 9.                                                  | <b>S. Pešić</b> , The first record of Greek endemic weevil <i>Hypera (Boreohypera) moczarskii</i> (Coleoptera: Curculionoidea, Curculionidae) in Central Serbia, with elements for species redescription. Turkish Journal of Zoology 41 (2017) 946, doi: 10.3906/zoo-1611-66                                                                                                                 | <b>M22</b>                                                                |
| 10.                                                 | <b>S. Pešić</b> , A review of weevils (Coleoptera, Curculionoidea) in the Zasavica Special Nature Reserve (Serbia), North-Western Journal of Zoology 10 (2014) 280.                                                                                                                                                                                                                          | <b>M22</b>                                                                |
| 11.                                                 | <b>S. Pešić</b> , N. Ilić, Missing part of the areal of soil weevil <i>Rutera graeca</i> (Caldara, 1973) (Coleoptera, Curculionidae), Periodicum biologorum 112 (2010) 225.                                                                                                                                                                                                                  | <b>M23</b>                                                                |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | око 120                                                                   |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20                                                                        |
| Тренутно учешће на пројектима                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Домаћи -                      Међународни -                               |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1992. Санкт Петербург, Русија; 2000. Лондон, УК;<br>2008. Мадрид, Шпанија |
| Други подаци које сматрате релевантним              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | аутор/преводац четири уџбеника                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Милан С. Станковић                                      |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Редовни професор                                        |                                              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Екологија, биогеографија и заштита животне средине      |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу       | Биолошке науке                               |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Име кандидата                                           | *пријављена ** одбрањена                     |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Еколошка диференцијација врсте <i>Teucrium montanum</i> L. (Lamiaceae) на стаништима са кречњачком и серпентинитском геолошком подлогом                                                                                                                                                                                                                                       | Ненад Златић                                            | 2019 2023                                    |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Адаптивне особине врсте <i>Mentha pulegium</i> L. (Lamiaceae) у односу на присуство соли у подлози на природним стаништима и у лабораторијским условима                                                                                                                                                                                                                       | Марија Тодоровић                                        | 2023 /                                       |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>M. Stanković</b> , Z. Stojanović-Radić, J. Blanco-Salas, F. Vázquez-Pardo, T. Ruiz-Téllez, Screening of selected species from Spanish flora as a source of bioactive substances, <i>Industrial Crops and Products</i> 95 (2017) 493, <a href="https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2016.09.070">https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2016.09.070</a>                             |                                                         | <b>M21a</b>                                  |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, <b>M. Stanković</b> , B. Bojović, M. Topuzović, Regulation of early growth and antioxidant defense mechanism of sweet basil seedlings in response to nutrition, <i>Acta Physiologiae Plantarum</i> 39 (2017) 243, <a href="https://doi.org/10.1007/s11738-017-2548-9">https://doi.org/10.1007/s11738-017-2548-9</a>                                           |                                                         | <b>M22</b>                                   |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, M. Topuzović, <b>M. Stanković</b> , Nutrient limitation as a tool for the induction of secondary metabolites with antioxidant activity in basil cultivars, <i>Industrial Crops and Products</i> , 138 (2019) 111462, <a href="https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2019.06.025">https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2019.06.025</a>                                |                                                         | <b>M21a</b>                                  |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Zlatić, D. Krstić, <b>M. Stanković</b> , Radioactivity level in relation to geological substrate: dynamics of natural and artificial radionuclides on <i>Teucrium montanum</i> L. (Lamiaceae) habitats, <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> 193 (2021) 749, <a href="https://doi.org/10.1007/s10661-021-09536-7">https://doi.org/10.1007/s10661-021-09536-7</a> |                                                         | <b>M22</b>                                   |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>M. Stanković</b> , N. Zlatić, J. Mašković, D. Jakovljević, <i>Teucrium scordium</i> L. and <i>Mentha pulegium</i> L. essential oil importance in adaptive response to salinity stress, <i>Biochemical Systematics and Ecology</i> , 102 (2022) 104419, <a href="https://doi.org/10.1016/j.bse.2022.104419">https://doi.org/10.1016/j.bse.2022.104419</a>                   |                                                         | <b>M23</b>                                   |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>M. Stanković</b> , Z. Stojanović-Radić, D. Jakovljević, N. Zlatić, M. Luković, Z. Dajić-Stevanović, Coastal halophytes: Potent source of bioactive molecules from saline environment, <i>Plants</i> 12 (2023) 1857, <a href="https://doi.org/10.3390/plants12091857">https://doi.org/10.3390/plants12091857</a>                                                            |                                                         | <b>M21</b>                                   |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Zlatić, S. Budečević, <b>M. Stanković</b> , Geological substrate effects on <i>Teucrium montanum</i> L. (Lamiaceae) morphological traits: Geometric morphometrics approach, <i>Plants</i> 12 (2023) 2381, <a href="https://doi.org/10.3390/plants12122381">https://doi.org/10.3390/plants12122381</a>                                                                      |                                                         | <b>M21</b>                                   |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.                                                | M. Kanjevac, B. Bojović, A. Ćirić, <b>M. Stanković</b> , D. Jakovljević, Seed priming improves biochemical and physiological performance of wheat seedlings under low-temperature conditions, <i>Agriculture</i> 13 (2023) 2<br><a href="https://doi.org/10.3390/agriculture13010002">https://doi.org/10.3390/agriculture13010002</a>                                    | <b>M21</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 9.                                                | <b>M. Stanković</b> , N. Zlatić, M. Locatelli, M. Perrucci, T. Marković, D. Jakovljević, Comprehensive study of habitat substrate-related variability of <i>Cotinus coggygria</i> Scop. as a valuable source of natural bioactive compounds, <i>Plants</i> , 14 (2025) 2695, <a href="https://doi.org/10.3390/plants14172695">https://doi.org/10.3390/plants14172695</a> | <b>M21</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10.                                               | N. Zlatić, D. Mišić, M. Milutinović, U. Gašić, <b>M. Stanković</b> , Metabolic differentiation of <i>Teucrium montanum</i> L. (Lamiaceae) from serpentinite and calcareous habitats, <i>Biochemical Systematics and Ecology</i> 125 (2026) 105198, <a href="https://doi.org/10.1016/j.bse.2025.105198">https://doi.org/10.1016/j.bse.2025.105198</a>                     | <b>M23</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Збирни подаци научне активности наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>2550</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>105</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Тренутно учешће на пројектима                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Домаћи 2      Међународни 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Усавршавања                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Université François-Rabelais de Tours, France<br>Faculté des Sciences et Techniques<br>Département de biologie végétales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Други подаци које сматрате релевантним            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Члан комисије за оцену и одбрану пет докторских дисертација;</li> <li>- Члан уредништва три међународна часописа;</li> <li>- Председник организационог одбора два научна скупа;</li> <li>- Члан научног или организационог одбора 15 научних скупова;</li> <li>- Добитник признања за изузетан научни допринос и међународно признате резултате у научноистраживачком раду потврђене Станфордвом листом за 2024. годину.</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Радмила М. Глишић                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ванредни професор                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Биологија ћелија и ткива                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Институција                                                                                                                                                                                                                                                          | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ПМФ - Крагујевац                                                                                                                                                                                                                                                     | Биологија ћелија и ткива                     |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2003.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Биолошки факултет, Београд                                                                                                                                                                                                                                           | Цитологија и хистологија                     |              |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1993.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Биолошки факултет, Београд                                                                                                                                                                                                                                           | Цитологија и хистологија                     |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1986.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ПМФ - Крагујевац                                                                                                                                                                                                                                                     | Биологија                                    |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Име кандидата                                                                                                                                                                                                                                                        | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | /                                                                                                                                                                                                                                                                    | /                                            | /            |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Ukropina, P. Govedarica, S. Marković, <b>R. Glišić</b> , M. Čakić-Milošević, Comparative histomorphology and histochemistry of the skin in different morphs of the Greek smooth newt <i>Lissotriton graecus</i> (Urodela: Salamandridae), Archives of Biological Sciences., OnLine-First 2026, <a href="https://doi.org/10.2298/ABS260219006U">https://doi.org/10.2298/ABS260219006U</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              | M22          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Birinji, D. Lalošević, Ž. Mihaljev, K. Pogrmić-Majkić, A. Radovanović, <b>R. Glišić</b> , M. Marin, Impact of arsenic on mouse ovaries over three generations. Acta Veterinaria-Beograd, 74 (1) (2024) 60-70, DOI: 10.2478/acve-2024-0005                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              | M22          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>R. Glišić</b> , Z. Simić, F. Grbović, V. Rajičić, S. Branković, Phytoaccumulation of metals in three plants species of the Asteraceae family sampled along a highway, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 49 (2) (2021) Article number 12180, 1-15, DOI: 10.15835/nbha49212180.                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              | M22          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | L.D. Brković, S.Lj. Bošković Rakočević, D.J Mladenović, B.Z. Simić, <b>M.R. Glišić</b> , J.F. Grbović, R.S. Branković, Metal bioaccumulation, translocation and phytoremediation potential of some woody species at mine tailings, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 49(4) (2021) Article number 12487, 1-20. DOI: 10.15835/nbha49412487                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              | M22          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | K. Velickovic, M. Ukropina, <b>R. Glisic</b> , M. Cakic-Milosevic, Effects of long-term sucrose overfeeding on rat brown adipose tissue: a structural and immunohistochemical study. Journal of Experimental Biology, 221 (2018) 1-9, DOI:10.1242/jeb.166538                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              | M21          |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |              |
| Збирни подаци уметничке активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 120                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                              |              |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 16                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |              |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Домаћи - 1                                                                                                                                                                                                                                                           | Међународни /                                |              |
| Други подаци које сматрате релевантним                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Члан Српског и Европског друштва за микроскопију; дипломе Студентског парламента за одлично оцењеног професора у студентским анкетама дужи низ година; члан делегације по пројекту (ТЕМПУС) CD-JEP-400942005/CS-HERBS – посета Универзитету у Торину, Италија, 2006. |                                              |              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Горица Т. Ђелић                              |                                                                        |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ванредни професор                            |                                                                        |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Морфологија, фитохемија и систематика биљака |                                                                        |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Институција                                  | Ужа научна односно уметничка област                                    |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПМФ, Крагујевац                              | Морфологија, фитохемија и систематика биљака                           |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2005.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПМФ, Крагујевац                              | Морфологија и систематика виших биљака и Екологија и географија биљака |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1994.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Биолошки факултет, Београд                   | Систематика и филогенија биљака и гљива                                |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1987.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПМФ, Крагујевац                              |                                                                        |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |                                                                        |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Име кандидата                                | *пријављена ** одбрањена                                               |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dipsacus fullonum L. у у флори Србије: фитохемијска варијабилност, биолошка активност и потенцијал за примену у фитотерапији и нанотехнологији                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Милица Павловић                              | 20.03.2025. године                                                     |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |                                                                        |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресурсног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |                                                                        |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | G. Đelić, M. Pavlović, Z. Simić, J. Tubić Vukajlović, D. Grujičić, M. Radović Jakovljević, O. Milošević-Đorđević, The accumulation of metals in <i>Onobrychis viciifolia</i> Scop., their distribution in plant parts and the impact on the content of phenols and flavonoids, as well as antioxidant and genotoxic activity, Journal of the Serbian Chemical Society, 91(2) (2026) 99, <a href="https://doi.org/10.2298/JSC250827089D">https://doi.org/10.2298/JSC250827089D</a>              |                                              | M23                                                                    |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V. Matovic, B. Ljubic, I. Radojevic, G. Delic, M. Kovacevic, S. Zivanovic, M. Papic, N. Milivojevic, I. Petrovic, M. Gazdic Jankovic, <i>Trapa natans</i> L. Extract Attenuates Inflammation and Oxidative Damage in Cisplatin-Induced Cardiotoxicity in Rats by Promoting M2 Macrophage Polarization, Mediators of Inflammation, 2025 (2025) 6587305, doi: 10.1155/mi/6587305                                                                                                                 |                                              | M21                                                                    |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | G. Đelić, M. Pavlović, M. Stanković, N. Đukić, S. Marković, O. Stefanović, Phytochemical analysis and antibacterial activity of different extracts of <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., Acta Botanica Brasilica, 38 (2024), e20230175, <a href="https://doi.org/10.1590/1677-941X-ABB-2023-0175">https://doi.org/10.1590/1677-941X-ABB-2023-0175</a>                                                                                                                                     |                                              | M23                                                                    |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | I. Radojevic, M. Grujovic, O.Milosevic-Djordjevic, J. Tubic Vukajlovic, A. Markovic, D. Grujicic, A. Ciric, G. Djelic, M. Topuzovic, Lj. Comic, Putative application of <i>Najas marina</i> L. extracts as a source of bioactive compounds and their antioxidant, antimicrobial, antibiofilm, and genotoxic properties, Letters in Applied Microbiology, 76 (5) (2023) 1, <a href="https://doi.org/10.1093/lambio/ovad055">https://doi.org/10.1093/lambio/ovad055</a>                          |                                              | M22                                                                    |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | I. Radojević, K. Mladenović, Lj. Čomić, R. Raković, O. Milošević- Djordjević, D. Grujičić, A. Marković, J. Tubić Vukajlović, G. Djelić, M. Topuzović, N. Mihailović, Unexplored biological properties and phytochemical characterization of methanolic extracts of <i>Achillea ageratifolia</i> subsp. <i>serbica</i> (Nyman) Heimerl, Journal of Animal & Plant Sciences, 32(2) (2022) 578, <a href="https://doi.org/10.36899/JAPS.2022.2.0457">https://doi.org/10.36899/JAPS.2022.2.0457</a> |                                              | M23                                                                    |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Vukic, A. Obradovic, N. Vukovic, M. Kačaniová, P. Djurdjevic, G. Djelic, M. Matic, Chemical Composition, Antitumor Potential, and Impact on Redox Homeostasis of the Essential Oils of <i>Orlaya grandiflora</i> from Two Climate Localities, Molecules, 27(18) (2022) 5908, doi: 10.3390/molecules27185908                                                                                                                                                                                 |                                              | M21                                                                    |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | I. Radojević, M. Grujović, Lj. Čomić, M. Dekić, G. Djelić, N. Mihailović, The phytochemical composition and biological activities of different types of extracts of <i>Achillea ageratifolia</i> subsp. <i>serbica</i> , Botanica serbica, 45 (1) (2021) 49, <a href="https://doi.org/10.2298/BOTSERB2101049R">https://doi.org/10.2298/BOTSERB2101049R</a>                                                                                                                                     |                                              | M23                                                                    |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Vukic, N. Vukovic, G. Djelic, A. Obradovic, M. Kacaniovac, S. Markovic, S. Popović, D. Baskić, Phytochemical analysis, antioxidant, antibacterial and cytotoxic activity of different plant organs of <i>Eryngium serbicum</i> L., Industrial Crops & Products, 115 (2018) 88, doi: 10.1016/j.indcrop                                                                                                                                                                                       |                                              | M21a                                                                   |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Vukic, N. Vukovic, G. Djelic, S. Popovic, M. Zaric, D. Baskic, G. Krstic, V. Tesevic, M. Kacaniovac. Antibacterial and cytotoxic activities of anthraquinone pigments from <i>Onosma visianii</i> Clem., EXCLI Journal, 16 (2017) 73, doi: 10.17179/excli2016-762                                                                                                                                                                                                                           |                                              | M22                                                                    |

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 10.                                          | G. Djelic, D. Krstic, M. Stajic, B. Milenkovic, M. Topuzovic, D. Nikezic, D. Vucic, T. Zeremski, M. Stankovic, D. Kostic, Transfer factors of natural radionuclides and (137)Cs from soil to plants used in traditional medicine in central Serbia, Journal of Environmental Radioactivity, 158-159 (2016) 81, doi: 10.1016/j.jenvrad.2016.03.028 | M22           |
| Збирни подаци научне активност наставника    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| Збирни подаци уметничке активност наставника |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата           | 420                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе   | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| Тренутно учешће на пројектима                | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Међународни / |
| Усавршавања                                  | У Институту „Синиша Станковић“ Београд                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| Други подаци које сматрате релевантним       | ангажована на ДАС на Педагошком факултету у Ужицу и на ПМФ-у у Косовској Митровици                                                                                                                                                                                                                                                                |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Биљана М. Бојовић            |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ванредни професор            |                                              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Физиологија биљака           |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                               | Институција                  | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПМФ, Крагујевац              | Физиологија биљака                           |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2010.                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПМФ, Крагујевац              | Физиологија биљака                           |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1997.                                                                                                                                                                                                                                                                                | Биолошки факултет, Биологија | Физиологија биљака                           |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1990.                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПМФ, Крагујевац              | Биологија                                    |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                   | Име кандидата                | *пријављена ** одбрањена                     |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | „Ефекат индукованих метаболичких промена у фази клијања семена на физиолошко-биохемијске карактеристике одабраних гајених биљака“                                                                                                                                                    | Милица Кањевац               | 2024.                                        |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, <b>B. Bojovic</b> , M. Stankovic, M. Todorovic, Bio-agronomic and protective potential of salicylic acid on germination and physio-biochemical responses of maize seedlings, Cereal Research Communications, 54 (2026) 1, DOI: 10.1007/s42976-025-00757-x               | M22                          |                                              |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, <b>B. Bojovic</b> , A. Ciric, M. Stankovic, D. Jakovljevic, Seed Priming Improves Biochemical and Physiological Performance of Wheat Seedlings under Low-Temperature Conditions, Agriculture, 13 (2023) 2, DOI:10.3390/agriculture13010002                              | M21                          |                                              |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, D. Jakovljević, M. Todorović, M., Stanković, S. Ćurčić, <b>B. Bojović</b> , Improvement of germination and early growth of radish ( <i>Raphanus sativus</i> L.) through modulation of seed metabolic processes, Plants-Basel, 11 (2022) 757, DOI:10.3390/plants11060757 | M21                          |                                              |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, <b>B. Bojovic</b> , D. Jakovljevic, Improvement of physiological performance of selected cereals by modulating pregerminative metabolic activity in seeds, Cereal Research Communications, 50 (2022) 831, DOI:10.1007/s42976-021-00213-6                                | M22                          |                                              |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, N. Zlatić, <b>B. Bojović</b> , M. Stanković, Pharmaceutical and biological properties of <i>Stachys</i> species: A review, Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, 58 (2022) e20211, DOI:10.1590/s2175-97902022e20211                                             | M23                          |                                              |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Todorović, N. Zlatić, <b>B. Bojović</b> , M. Kanjevac, Biological properties of selected Amaranthaceae halophytic species: A review, Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, 58 (2022) e21229, DOI:10.1590/s2175-97902022e21229                                             | M23                          |                                              |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, J. Momčilović, <b>B. Bojović</b> , M. Stanković, The Short-Term Metabolic Modulation of Basil ( <i>Ocimum basilicum</i> L. cv. ‘Genovese’) after Exposure to Cold or Heat, Plants-Basel, 10 (2021) 590; DOI:10.3390/plants10030590                                   | M21                          |                                              |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>B. Bojović</b> , D. Jakovljević, S. Ćurčić, M. Stanković, Phytotoxic potential of common nettle ( <i>Urtica dioica</i> L.) on germination and early growth of cereals and vegetables, Allelopathy journal, 43 (2018) 175, DOI: 10.26651/2018-43-2-1139                            | M22                          |                                              |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, M. Topuzović, M. Stanković, <b>B. Bojović</b> , Changes in Antioxidant Enzyme Activity in Response to Salinity-induced Oxidative Stress during Early                                                                                                                 | M22                          |                                              |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | Growth of Sweet Basil, Horticulture, Environment, and Biotechnology, 58 (2017) 240, DOI:10.1007/s13580-017-0173-6                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10.                                               | D. Jakovljevic, M. Stankovic, <b>B. Bojovic</b> , M. Topuzovic, Regulation of early growth and antioxidant defense mechanism of sweet basil seedlings in response to nutrition, Acta Physiologiae Plantarum, 39 (2017) 243, DOI:10.1007/s11738-017-2548-9                                | <b>M22</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 11.                                               | M. Stankovic, S. Curcic, N. Zlatic, <b>B. Bojovic</b> , Ecological variability of the phenolic compounds of <i>Olea europaea</i> L. leaves from natural habitats and cultivated conditions, Biotechnology & Biotechnological Equipment, 31 (2017) 499, DOI:10.1080/13102818.2016.1275804 | <b>M23</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 12.                                               | M. Topuzovic, M. Stanković, D. Jakovljević, <b>B. Bojović</b> , Plant part variability of Sambucus ebulus L. secondary metabolites content and antioxidant activity, Agro Food Industry Hi-Tech, 27 (2016) 60-64                                                                         | <b>M23</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Збирни подаци научне активности наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 230                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе        |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Тренутно учешће на пројектима                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Домаћи 1      Међународни /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Усавршавања                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Други подаци које сматрате релевантним            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | укупно 149 библиографских јединица; члан комисије једне пријављене докторске дисертације, коаутор једног уџбеника, једног практикума и две монографије; ментор 34 завршна рада и члан комисија за оцену и одбрану 1 магистарске тезе и 93 завршна рада; истраживач на два међународна и 10 домаћих пројеката; рецензент више од 70 радова у међународним и домаћим часописима. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Дарко В. Грујић                          |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ванредни професор                        |                                              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Генетика и еволуција                     |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Институција                              | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу            | Генетика и еволуција                         |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу            | Хумана генетика                              |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1999                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Биолошки факултет Универзитет у Београду | Хумана генетика                              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1993                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу            |                                              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Име кандидата                            | *пријављена ** одбрањена                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                                              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                                              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Tubić Vukajlović, K. Djordjević, <b>D. Grujić</b> , O. Milošević-Djordjević. Antioxidant Effect of <i>Lenzites betulinus</i> Mushroom (Agaricomycetes) Extract against Hydrogen Peroxide–Induced DNA Damage. <i>International Journal of Medicinal Mushrooms</i> , 28 (1) (2026) 19, <a href="https://doi.org/10.1615/IntJMedMushrooms.2025060638">doi: 10.1615/IntJMedMushrooms.2025060638</a>                                                                                        |                                          | M23                                          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | G. Đelić, M. Pavlović, Z. Simić, J. Tubić Vukajlović, <b>D. Grujić</b> , M. Radović Jakovljević, O. Milošević-Đorđević. The accumulation of metals in <i>Onobrychis viciifolia</i> Scop., their distribution in plant parts and the impact on the content of phenols and flavonoids, as well as antioxidant and genotoxic activity. <i>The Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 91 (2) (2026) 99, <a href="https://doi.org/10.2298/JSC250827089D">doi: 10.2298/JSC250827089D</a> |                                          | M23                                          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radović Jakovljević, <b>D. Grujić</b> , M. Stanković, O. Milošević-Djordjević. <i>Artemisia vulgaris</i> L., <i>Artemisia alba</i> Turra and their constituents reduce mitomycin C-induced genomic instability in human peripheral blood lymphocytes <i>in vitro</i> . <i>Drug and Chemical Toxicology</i> , 47(2) (2024) 156, <a href="https://doi.org/10.1080/01480545.2022.2154358">https://doi.org/10.1080/01480545.2022.2154358</a>                                               |                                          | M23                                          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Marković, <b>D. Grujić</b> , M. Živković Radojević, O. Milošević-Djordjević. Measurement of chromosomal instability and level of DNA damage in peripheral blood mononuclear cells of endometrial cancer patients. <i>Mutagenesis</i> , 39(3) (2024) 172, <a href="https://doi.org/10.1093/mutage/geac003">doi: 10.1093/mutage/geac003</a> .                                                                                                                                            |                                          | M22                                          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>D. Grujić</b> , Lj. Mirkov, D. Banković, K. Virijević, D. Marinković, O. Milošević-Djordjević. Homozygous-recessive characteristics as a biomarker of predisposition for COVID-19. <i>Clinical Nursing Research</i> , 32(3) (2023) 589, <a href="https://doi.org/10.1177/10547738221147754">doi: 10.1177/10547738221147754</a>                                                                                                                                                         |                                          | M22                                          |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radović Jakovljević, M. Stanković, N. Vuković, M. Vukić, <b>D. Grujić</b> , O. Milošević-Djordjević. Comparative study of the genotoxic activity of <i>Artemisia vulgaris</i> L. and <i>Artemisia alba</i> Turra extracts <i>in vitro</i> . <i>Drug and Chemical Toxicology</i> , 45, (4) (2022) 1915, <a href="https://doi.org/10.1080/01480545.2021.2007025">doi: 10.1080/01480545.2021.2007025</a> .                                                                                |                                          | M22                                          |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Marković, J. Tubić Vukajlović, <b>D. Grujić</b> , M. Radović Jakovljević, M. Stanković, K. Djordjević, N. Djelić, M. Radaković, O. Milošević-Djordjević. Methanol extracts of <i>Teucrium arduini</i> L. and <i>Teucrium flavum</i> L. induce protective effect against mitomycin C in human lymphocytes <i>in vitro</i> , <i>Drug and Chemical Toxicology</i> , 45 (2) (2022) 940, <a href="https://doi.org/10.1080/01480545.2020.1802477">doi: 10.1080/01480545.2020.1802477</a> .   |                                          | M22                                          |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | O. Milošević-Djordjević, J. Tubić Vukajlović, A. Marković, <b>D. Grujić</b> , Arsenijević P, Arsenijević S. Assessment of Chromosomal Damage in Umbilical Blood Lymphocytes of Newborns from Kragujevac in Central Serbia Born 18 Years after Environmental Contamination. <i>Tohoku J. Exp. Med.</i> , 255 (2021) 213, <a href="https://doi.org/10.1620/tjem.255.213">https://doi.org/10.1620/tjem.255.213</a>                                                                           |                                          | M22                                          |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 9.                                                  | <b>D. Grujičić</b> , A. Marković, J. Tubić Vukajlović, M. Stanković, M. Radović Jakovljević, A. Ćirić, K. Djordjević, N. Planojević, M. Milutinović, O. Milošević-Djordjević. Genotoxic and cytotoxic properties of two medical plants ( <i>Teucrium arduini</i> L. and <i>Teucrium flavum</i> L.) in relation to their polyphenolic contents. <i>Mutation Research: Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis</i> , 852 (2020) 503168, <a href="https://doi.org/10.1016/j.mrgentox.2020.503168">https://doi.org/10.1016/j.mrgentox.2020.503168</a> | <b>M22</b>    |
| 10.                                                 | M. Radović Jakovljević, <b>D. Grujičić</b> , J. Tubić Vukajlović, A. Marković, M. Milutinović, M. Stanković, N. Vuković, M. Vukić, O. Milošević-Djordjević. <i>In vitro</i> study of genotoxic and cytotoxic activities of methanol extracts of <i>Artemisia vulgaris</i> L. and <i>Artemisia alba</i> Turra (Article) <i>South African Journal of Botany</i> , 132 (2020) 117, <a href="https://doi.org/10.1016/j.sajb.2020.04.016">https://doi.org/10.1016/j.sajb.2020.04.016</a>                                                                        | <b>M22</b>    |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | 518 (Scopus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Међународни / |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| Други подаци које сматрате релевантним              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Олгица Д. Стефановић                      |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ванредни професор                         |                                              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Микробиологија                            |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Институција                               | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Природно-математички факултет, Крагујевац | Микробиологија                               |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2012.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Природно-математички факултет, Крагујевац | Микробиологија                               |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2004.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Природно-математички факултет, Крагујевац | Биологија                                    |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Име кандидата                             | *пријављена ** одбрањена                     |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Утицај оптимизованих екстраката лековитих биљака и појединачних компоненти на раст патогених бактерија, њихови механизми деловања и синергистички ефекат са антибиотиком                                                                                                                                                                                                                                                              | Марина Станковић                          | 2023.                                        |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Биофилм патогених бактерија: услови формирања, карактеризација и контрола применом једињења природног порекла                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Јелена Терзић                             | 2023.                                        |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Terzić, Jelena N., Kočović, Aleksandar G., Stanković, Marina M., <b>Stefanović, Olgica D.</b> , Antibiofilm Activity of <i>Agrimonia eupatoria</i> Extracts Against Clinically Relevant Pathogens, International Journal of Microbiology, 2026, 5222416. <a href="https://doi.org/10.1155/ijm/5222416">https://doi.org/10.1155/ijm/5222416</a>                                                                                        | M21                                       |                                              |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Marina M. Stanković, Petar M. Ristivojević, Đurđa D. Ivković, Jelena N. Terzić, <b>Olgica D. Stefanović</b> , Novel Insights into the Antibacterial Potential of <i>Euphrasia officinalis</i> L. Current Microbiology, 82, 2025, 409. <a href="https://doi.org/10.1007/s00284-025-04399-4">https://doi.org/10.1007/s00284-025-04399-4</a>                                                                                             | M22                                       |                                              |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Marina M. Stanković, Petar M. Ristivojević, Đurđa D. Ivković, Jelena N. Terzić, <b>Olgica D. Stefanović</b> , Chemical analysis and antibacterial activity of optimized <i>Satureja montana</i> L. extracts. Journal of Applied Botany and Food Quality, 98, 2025, 136. <a href="https://doi.org/10.5073/JABFQ.2025.098.016">https://doi.org/10.5073/JABFQ.2025.098.016</a>                                                           | M22                                       |                                              |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Jelena N. Terzić, Marina M. Stanković, <b>Olgica D. Stefanović</b> , Extracts of <i>Achillea millefolium</i> L. inhibited biofilms and biofilm-related virulence factors of pathogenic bacteria isolated from wounds. Microbial Pathogenesis, 199, 2025, 107219. <a href="https://doi.org/10.1016/j.micpath.2024.107219">https://doi.org/10.1016/j.micpath.2024.107219</a>                                                            | M22                                       |                                              |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Manojlović, A., Nasir Khalid, A., Usman, M., <b>Stefanović, O.</b> , Đukić, N., Manojlović, N., Tomović, J., Phytochemical characterization and bioactivity evaluation of Himalayan lichen <i>Usnea lapponica</i> Vain.: antioxidant, antibacterial, and antibiofilm effects. <i>Natural Product Research</i> , 2025, 1–10. <a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2025.2580437">https://doi.org/10.1080/14786419.2025.2580437</a> | M22                                       |                                              |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Katarina G. Marković, Mirjana Ž. Grujović, <b>Olgica D. Stefanović</b> , Biofilms in dairy products: safety hazard or beneficial asset? International Dairy Journal, 171, 2025, 106381. <a href="https://doi.org/10.1016/j.idairyj.2025.106381">https://doi.org/10.1016/j.idairyj.2025.106381</a>                                                                                                                                     | M22                                       |                                              |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Manojlović A, Khalid AN, Usman M, <b>Stefanović O</b> , Đukić N, Manojlović N, Tomović J., Phytochemical Analysis and Antioxidant, Antimicrobial, and Antibiofilm Effects of a New Himalayan Lichen <i>Placidium deosaiense</i> Usman and Khalid Growing in Pakistan. International Journal of Molecular Sciences, 25, 2024, 11203. <a href="https://doi.org/10.3390/ijms252011203">https://doi.org/10.3390/ijms252011203</a>         | M21                                       |                                              |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Marina M Stanković, Petar M Ristivojević, Đurđa D Ivković, Milena G Milutinović, Jelena N Terzić, <b>Olgica D Stefanović</b> , A comprehensive study on <i>Geranium robertianum</i> L. antibacterial potential, Journal of Applied Microbiology, 135, 2024, lxae106.                                                                                                                                                                  | M22                                       |                                              |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                  |                                    |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                     | <a href="https://doi.org/10.1093/jambio/lxae106">https://doi.org/10.1093/jambio/lxae106</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                  |                                    |
| 9.                                                  | <b>Stefanović OD</b> , Rakonjac AB, Nikodijević DD, Milojević SD, Dinić A, Simić SB., Freshwater algae <i>Cladophora glomerata</i> and <i>Vaucheria</i> sp. from Serbia as sources of bioactive compounds: chemical analysis and biological activities. Archives of Biological Science, 76, 2024, 175. <a href="https://doi.org/10.2298/ABS240215012S">https://doi.org/10.2298/ABS240215012S</a>                                          |                                                                                  | <b>M23</b>                         |
| 10.                                                 | Grujović, M. Ž., Mladenović, K. G., Semedo-Lemsaddek, T., Laranjo, M., <b>Stefanović, O. D.</b> , Kocić-Tanackov, S. D., Advantages and disadvantages of non-starter lactic acid bacteria from traditional fermented foods: Potential use as starters or probiotics. Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety, 21, 2022, 1537. <a href="https://doi.org/10.1111/1541-4337.12897">https://doi.org/10.1111/1541-4337.12897</a> |                                                                                  | <b>M21a+</b>                       |
| 11.                                                 | Mladenović, K.G., Grujović, M., Kiš, M., Furmeg, S., Jaki Tkalec, V., <b>Stefanović O.D.</b> , Kocić-Tanackov S.D., Enterobacteriaceae in food safety with an emphasis on raw milk and meat. Applied Microbiology and Biotechnology, 105, 2021, 8615. <a href="https://doi.org/10.1007/s00253-021-11655-7">https://doi.org/10.1007/s00253-021-11655-7</a>                                                                                 |                                                                                  | <b>M21</b>                         |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                  |                                    |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                  |                                    |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1238                                                                             |                                    |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 57                                                                               |                                    |
| Тренутно учешће на пројектима                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Домаћи: /                                                                        | Међународни: COST Action (CA23152) |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Институт Кири, Париз, Француска<br>Универзитет Софија Антиполис, Ница, Француска |                                    |
| Други подаци које сматрате релевантним:             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                  |                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                              |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Маријана М. Косанић     |                                              |                             |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ванредни професор       |                                              |                             |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Алгологија и микологија |                                              |                             |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Институција             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |                             |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПМФ Крагујевац          | Алгологија и микологија                      |                             |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПМФ Крагујевац          | Алгологија и микологија                      |                             |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПМФ Крагујевац          | Алгологија и микологија                      |                             |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                              |                             |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         | Име кандидата                                | *пријављена    ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Биомедицински потенцијал одабраних врста макромитета и њихова улога у биоремедијацији                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | Невена Петровић                              | 2022                        |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                              |                             |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                              |                             |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kosanić, T. Stanojković, N. Petrović, A. Manojlović, N. Manojlović. Extraction, Characterization and Biological Activities of Selected Lichens Growing in Serbia. <i>Journal of Fungi</i> , 12 (2026) 83, <a href="https://doi.org/10.3390/jof12020083">https://doi.org/10.3390/jof12020083</a>                                                                                                                                                                              |                         |                                              | M21                         |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Matić, T. Tosti, N. Petrović, M. Kosanić. Biochemical Characterization and Bioactive Properties of <i>Boletus edulis</i> (Agaricomycetes) from Serbia. <i>International Journal of Medicinal Mushrooms</i> , 28 (2026) 49-71 DOI: <a href="https://doi.org/10.1615/IntJMedMushrooms.2025061885">https://doi.org/10.1615/IntJMedMushrooms.2025061885</a>                                                                                                                      |                         |                                              | M23                         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Predojević, N. Petrović, T. Tosti, F. Vukajlović, M. Kosanić, S. Pešić. Chemical characterization of <i>Cantharellus cibarius</i> and <i>Lactarius piperatus</i> methanolic extracts – potential supplements in laboratory rearing of <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae). <i>Journal of Stored Products Research</i> , 116 (2026) 102903 <a href="https://doi.org/10.1016/j.jspr.2025.102903">https://doi.org/10.1016/j.jspr.2025.102903</a>              |                         |                                              | M21a                        |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kosanić, N. Petrovic, D. Šeklić, M. Živanović, M. Kokanović. Bioactivities and Medicinal Value of the Fruiting Body Extracts of <i>Laetiporus sulphureus</i> and <i>Meripilus giganteus</i> Polypore Mushrooms (Agaricomycetes). <i>International Journal of Medicinal Mushrooms</i> , 26 (2024) 17-26 <a href="https://doi.org/10.1615/intjmedmushrooms.2023051297">https://doi.org/10.1615/intjmedmushrooms.2023051297</a>                                                 |                         |                                              | M23                         |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Petrović, T. Tosti, I. Srblić, A. Đurić, M. Kosanić. Biochemical characterization and bioactivity of methanolic and acetonetic extracts of <i>Laetiporus sulphureus</i> basidiocarps. <i>Journal of Food Measurement and Characterization</i> , 17 (2023) 1748–1763 <a href="https://doi.org/10.1007/s11694-022-01742-2">https://doi.org/10.1007/s11694-022-01742-2</a>                                                                                                      |                         |                                              | M22                         |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kosanić, B. Ranković, T. Stanojković, P. Vasiljević, A. Kočović, A. Manojlović, M. Andić, J. Bradić, V. Jakovljević, N. Manojlović. Phytochemical Composition, Biological Activity and Anti-Inflammatory Potential of Acetone Extract from the Lichen <i>Platismatia Glauca</i> (L.) W.L. Culb. & C.F. Culb. <i>Natural Product Research</i> , 39 (2023) 1111–1121 <a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2023.2294479">https://doi.org/10.1080/14786419.2023.2294479</a> |                         |                                              | M22                         |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kosanić, B. Ranković, S. Ristić, T. Stanojković, P. Vasiljević, N. Manojlović. Phytochemical and biological characterization of acetone extracts from the lichen <i>Cladonia coniocraea</i> and <i>Cladonia ramulosa</i> growing in Serbia. <i>Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures</i> , 17 (2022) 1079-1087 DOI: <a href="https://doi.org/10.15251/DJNB.2022.173.1079">10.15251/DJNB.2022.173.1079</a>                                                        |                         |                                              | M23                         |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kosanić, N. Petrović, T. Stanojković. Bioactive properties of <i>Clitocybe geotropa</i> and <i>Clitocybe nebularis</i> . <i>Journal of Food Measurement and Characterization</i> , 14 (2020)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                              | M22                         |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                     | 1046-1053 <a href="https://doi.org/10.1007/s11694-019-00354-7">https://doi.org/10.1007/s11694-019-00354-7</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |
| 9.                                                  | <b>M. Kosanić</b> , N. Petrović, O. Milošević- Djordjević, D. Grujić, J. Tubić, A. Marković, T. Stanojković. The health promoting effects of the fruiting bodies extract of the peppery milk cap mushroom <i>Lactarius piperatus</i> (Agaricomycetes) from Serbia. <i>International Journal of Medicinal Mushrooms</i> , 22 (2020) 347-357<br><a href="https://doi.org/10.1615/intjmedmushrooms.2020034167">https://doi.org/10.1615/intjmedmushrooms.2020034167</a> | <b>M23</b>    |
| 10.                                                 | <b>M. Kosanić</b> , D. Šeklić, M. Jovanović, N. Petrović, S. Marković. <i>Hygrophorus eburneus</i> , Edible Mushroom, a Promising Natural Bioactive Agent. <i>EXCLI Journal</i> , 19 (2020) 442-457 <a href="https://doi.org/10.17179/excli2019-2056">https://doi.org/10.17179/excli2019-2056</a>                                                                                                                                                                   | <b>M21</b>    |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | 2717                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | 96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Домаћи 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Међународни / |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| Други подаци које сматрате релевантним              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ана С. Петровић                                 |                                                 |                                  |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ванредни професор                               |                                                 |                                  |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Екологија, биографија и заштита животне средине |                                                 |                                  |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Институција                                     | Ужа научна, уметничка односно стручна област    |                                  |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Крагујевац                                 | Екологија, биографија и заштита животне средине |                                  |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2014.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Крагујевац                                 | Екологија, биографија и заштита животне средине |                                  |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2003.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Крагујевац                                 | Биологија - Екологија                           |                                  |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |                                  |
| Р.Б .                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | Име кандидата                                   | *пријављена      ** одбрањена    |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Процена рањивости крашких река са седреним баријерама на основу акватичних макробескичмењака                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                 | Предраг Симовић                                 | 2022.                      2025. |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |                                  |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                 |                                                 |                                  |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V. Ergović, P. Simović, M. Koh, D. Milošević, D. Čerba, <b>A. Petrović</b> , Z. Mihaljević, Do the ecoregions support distinct hilly and mountain stream chironomid assemblages in South-East Europe? <i>Insects</i> , 17(1) (2026) 96, <a href="https://doi.org/10.3390/insects17010096">https://doi.org/10.3390/insects17010096</a>                                                                                                                                 |                                                 |                                                 | M21a                             |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, D. Milošević, V. Simić, K. Stojanović, A. Atanacković, M. Jakovljević, <b>A. Petrović</b> , Benthic macroinvertebrates in a tufa-depositing environment: a case study of highly vulnerable karst lotic habitats in Southeast Europe, <i>Hydrobiologia</i> , 851 (2024) 4761, <a href="https://doi.org/10.1007/s10750-024-05629-9">https://doi.org/10.1007/s10750-024-05629-9</a>                                                                          |                                                 |                                                 | M21                              |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, A. Milosavljević, K. Stojanović, D. Savić-Zdravković, <b>A. Petrović</b> , B. Predić, D. Milošević, The effects of data quality on deep learning performance for aquatic insect identification: Advances for biomonitoring studies. <i>Water</i> , 17(1) (2025) 21, <a href="https://doi.org/10.3390/w17010021">https://doi.org/10.3390/w17010021</a>                                                                                                     |                                                 |                                                 | M21                              |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, A. Milosavljević, K. Stojanović, M. Radenković, D. Savić-Zdravković, B. Predić, <b>A. Petrović</b> , M. Božanić, D. Milošević, Automated identification of aquatic insects: A case study using deep learning and computer vision techniques. <i>Science of The Total Environment</i> , 935 (2024) 172877, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.172877">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.172877</a>                                   |                                                 |                                                 | M21a                             |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Jakovljević, S. Đuretanović, N. Kojadinović, M. Nikolić, <b>A. Petrović</b> , P. Simović, V. Simić, Assessing spiralin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) as an early indicator of climate change and anthropogenic stressors using ecological modeling and machine learning, <i>Science of The Total Environment</i> , 951 (2024) 175723, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723</a> |                                                 |                                                 | M21a                             |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Tomović, V. Simić, <b>A. Petrović</b> , A. Atanacković, K. Zorić, M. Paunović, M. Raković, Distribution Range of the Endangered Species <i>Unio crassus</i> Philipsson, 1788 in Serbia (Western Balkans Region), Historical and Recent Data, <i>Water</i> , 15(24) (2023) 4248, <a href="https://doi.org/10.3390/w15244248">https://doi.org/10.3390/w15244248</a>                                                                                                  |                                                 |                                                 | M22                              |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, V. Simić, D. Milošević, <b>A. Petrović</b> , New records of species <i>Taeniopteryx hubaulti</i> Aubert, 1946 and <i>Taeniopteryx schoenemundi</i> (Mertense, 1923) (Plecoptera: Taeniopterygidae) in Serbia. <i>Entomological Research Society</i> , 25(1) (2023) 155, doi: <a href="https://doi.org/10.51963/jers.v25i1.2274">https://doi.org/10.51963/jers.v25i1.2274</a>                                                                              |                                                 |                                                 | M23                              |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V. Simić, D. Bănăduc, A. Curtean Bănăduc, <b>A. Petrović</b> , T. Veličković, M. Stojković Piperac, S. Simić, Assessment of the ecological sustainability of river basins based on the modified ESHIPPOfish model on the example of the Velika Morava basin (Serbia, Central Balkans). <i>Frontiers in Environmental Science</i> , 10 (2022) 952692. doi:                                                                                                             |                                                 |                                                 | M21                              |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                     | 10.3389/fenvs.2022.952692                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9.                                                  | J. Stanković, D. Milošević, B. Jovanović, D. Savić-Zdravković, <b>A. Petrović</b> , M. Raković, N. Stanković, M. Stojković-Piperac, In situ effects of a microplastic mixture on the community structure of benthic macroinvertebrates in a freshwater pond. Environmental Toxicology and Chemistry, 41(4) (2022) 888, doi: 10.1002/etc.5119                                                 | <b>M22</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10.                                                 | O. Stamenković, M. Stojković-Piperac, D. Milošević, O. Y. Buzhdygan, <b>A. Petrović</b> , D. Jenacković, A. Đurđević, D. Čerba, B. Vlaičević, D. Nikolić, V. Simić, Anthropogenic pressure explains variations in the biodiversity of pond communities along environmental gradients: a case study in south-eastern Serbia. Hydrobiologia, 838(1) (2019) 65, doi: 10.1007/s10750-019-03978-4 | <b>M21</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11.                                                 | M. Stojković-Piperac, D. Milošević, <b>A. Petrović</b> , V. Simić, The best data design for applying the taxonomic distinctness index in lotic systems: A case study of the Southern Morava River basin. Science of The Total Environment, 610 (2018) 1281, doi: 10.1016/j.scitotenv.2017.08.093                                                                                             | <b>M21a</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 12.                                                 | D. Milošević, M. Stojković-Piperac, <b>A. Petrović</b> , D. Čerba, D. Mančev, M. Paunović, V. Simić, Community concordance in lotic ecosystems: How to establish unbiased congruence between macroinvertebrate and fish communities. Ecological Indicators, 83 (2017) 474, doi: 10.1016/j.ecolind.2017.08.024                                                                                | <b>M21</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13.                                                 | V. Simić, I. Maguire, M. Rajković, <b>A. Petrović</b> , Conservation strategy for the endangered crayfish species of the family Astacidae: the ESHIPPOcrayfish model. Hydrobiologia, 760(1) (2015), <a href="https://doi.org/10.1007/s10750-015-2295-0">https://doi.org/10.1007/s10750-015-2295-0</a>                                                                                        | <b>M21</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 204                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Тренутно учешће на пројектима                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Домаћи 1 (ев. бр. 451-03-34/2026-03/ 200122)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | The Greek Biotop Wetland Centar, ЕКБЈ, Thessloniki, Greece                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Други подаци које сматрате релевантним              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Аутор преко 100 библиографских јединица, укључујући 25 радова у међународним часописима са SCI листе. Аутор је три поглавља у монографији националног значаја и коаутор 11 поглавља у монографијама националног и међународног значаја. Ментор једне одбраћене докторске дисертације и члан комисије за оцену и одбрану четири докторске дисертације ПМФ Универзитета у Крагујевцу. Учесник је у изради већег броја стручних хидробиолошких студија. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                                       |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Милош М. Матић                                          |                                                       |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ванредни професор                                       |                                                       |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија   |                                                       |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област          |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу                           | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2010.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Биолошки факултет, Универзитет у Београду               | Молекуларна биологија и физиологија                   |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                                       |              |
| Р.Б .                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Име кандидата                                           | *пријављена                                           | ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Компаративна анализа антитуморског и редокс потенцијала одабраних платина (IV) комплекса и ресвератрола у <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i> третманима                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Милица Пауновић                                         |                                                       | 2023.        |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                                       |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                                       |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M.G. Paunović, <b>M.M. Matić</b> , A.D. Obradović, V.D. Stanković, V.V. Jevtić, B.I. Ognjanović, Assessment of the novel platinum(IV) complexes effects on female rats' kidneys: Possible nephroprotection of resveratrol, <i>J Inorg Biochem</i> , 275 (2026) 113137. doi:10.1016/j.jinorgbio.2025.113137.                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                                       | M21          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>M.M. Matić</b> , A.D. Obradović, M.G. Paunović, B.I. Ognjanović, V. Mihailović, N. Srećković, M. Stanković, Green-Synthesized Silver Nanoparticles Using <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. and <i>Salvia verticillata</i> L. Extracts Inhibit Migration and Modulate Redox Homeostasis in Human Breast Cancer Cells via Nrf-2 Signaling Pathway, <i>Antioxidants</i> , 14(4) (2025) 469, doi: 10.3390/antiox14040469.                                                                                             |                                                         |                                                       | M21a         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M.G. Dimitrijević, C. Roschger, S. Kehrer, A. Zierer, M.G. Paunović, A.D. Obradović, <b>M.M. Matić</b> , D. Klarić, N. Galić, A. Ćirić, L. Joksović, M. Petković, M.D. Joksović, First bioconjugates in the role of highly effective human dihydroorotate dehydrogenase inhibitors: Synthesis, pharmacological, toxicological and hydrolytic stability studies of $\alpha$ -amino acid-modified pyrrolo[3,4-c]quinoline-1,3-dione scaffold, <i>Eur J Med Chem</i> , 297 (2025) 117972. doi: 10.1016/j.ejmech.2025.117972. |                                                         |                                                       | M21a         |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M.G Dimitrijević, C. Roschger, K. Lang, A. Zierer, M.G. Paunović, A.D. Obradović, <b>M.M. Matić</b> , M. Pocrnić, N. Galić, A. Ćirić, M.D. Joksović, Discovery of a new class of potent pyrrolo[3,4-c]quinoline-1,3-diones based inhibitors of human dihydroorotate dehydrogenase: Synthesis, pharmacological and toxicological evaluation, <i>Bioorg Chem</i> , 147 (2024) 107359. doi: 10.1016/j.bioorg.2024.107359.                                                                                                    |                                                         |                                                       | M21a         |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Vukić, N. Čmíková, A. Hsouna, R. Saad, S. Garzoli, M. Schwarzová, N. Vuković, A. Obradović, <b>M. Matić</b> , B. Waszkiewicz-Robak, M. Kluz, M. Kačániová, Thymus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |                                                       | M21          |

|                                            |                                                                                                                                                                                               |                                         |               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
|                                            | zygis, Valuable Antimicrobial (In Vitro and In Situ) and Antibiofilm Agent with Potential Antiproliferative Effects. <i>Plants (Basel)</i> . 12(23) (2023) 3920. doi: 10.3390/plants12233920. |                                         |               |
| Збирни подаци научне активности наставника |                                                                                                                                                                                               |                                         |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата         |                                                                                                                                                                                               | 483 (извор: Scopus), <i>h</i> -index 12 |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе |                                                                                                                                                                                               | 27                                      |               |
| Тренутно учешће на пројектима              |                                                                                                                                                                                               | Домаћи /                                | Међународни / |
| Усавршавања                                |                                                                                                                                                                                               | Институт “Curie“, Париз, Француска      |               |
| Други подаци које сматрате релевантним     |                                                                                                                                                                                               | 2 универзитетска уџбеника               |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Тања Б. Тракић                                          |                                              |                          |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ванредни професор                                       |                                              |                          |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Екологија, биогеографија и заштита животне средине      |                                              |                          |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |                          |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |                          |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2014.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија; Доктор наука-биолошке науке       |                          |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2004.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија и екологија                        |                          |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |                          |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         | Име кандидата                                | *пријављена ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Таксономија, диверзитет и дистрибуција кишних глиста (Oligochaeta: Lumbricidae) Косова и Метохије                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                         | Слободанка Љ. Радосављевић                   | 14. 10. 2025.            |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |                          |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |                          |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Y. Qiu, M. Ying, R. Tang, <b>T. Trakić</b> , Y. Liu, Y. Chen, S. ... & X. Chang, Temperature-dependent modulation of soil organic carbon by earthworm ( <i>Pheretima guillelmi</i> ) bioturbation in a subtropical forest: Topsoil versus Subsoil, Agriculture, Ecosystems & Environment, 400 (2026) 110240, <a href="https://doi.org/10.1016/j.agee.2026.110240">https://doi.org/10.1016/j.agee.2026.110240</a>                                        |                                                         |                                              | M21a                     |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Y. Qiu, Y. Zhuang, <b>T. Trakić</b> , R. Tang, Y. Liu, Y. Chen, S. ... & X. Chang, Higher density of earthworms ( <i>Pheretima guillelmi</i> ) enhances soil carbon sequestration and carbon pool management index in a subtropical forest, Applied Soil Ecology, 219 (2026) 106787, <a href="https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2026.106787">https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2026.106787</a>                                                            |                                                         |                                              | M21                      |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D.K. Hackenberger, F. Popović, T. Đerđ, B.K. Hackenberger, <b>T. Trakić</b> , Understanding earthworm diversity across four Balkan countries: A foundation for monitoring and conservation, Applied Soil Ecology, 217 (2026) 106610, <a href="https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2025.106610">https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2025.106610</a>                                                                                                            |                                                         |                                              | M21                      |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>T. Trakić</b> , F. Popović, J. Sekulić, D.K. Hackenberger, Ecotoxicological effects of commercial microplastics on earthworm <i>Eisenia fetida</i> (Savigny, 1826) (Clitellata: Lumbricidae), Agriculture, 14 (2024) 267, <a href="https://doi.org/10.3390/agriculture14020267">https://doi.org/10.3390/agriculture14020267</a>                                                                                                                      |                                                         |                                              | M21                      |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | F. Popović, <b>T. Trakić</b> , J. Sekulić, J. Domínguez, F. Marchán, Clarification of the controversy around the problematic species “ <i>Eophila gestroi</i> ” (Cognetti, 1905) in the Balkan, Zootaxa, 5589 (1) (2025) 235–241, <a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5589.1.18">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5589.1.18</a>                                                                                                                   |                                                         |                                              | M22                      |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | F. Popović, J. Sekulić, <b>T. Trakić</b> , Morphological variability, distribution and taxonomic relationships of <i>Dendrobaena illyrica</i> (Cognetti, 1906) (Lumbricidae), Zootaxa, 5589 (1) (2025) 242–247, <a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5589.1.19">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5589.1.19</a>                                                                                                                                     |                                                         |                                              | M22                      |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | F. Popović, <b>T. Trakić</b> , T. Szederjesi, D.K. Hackenberger, J. Sekulić, Checklist of earthworms of North Macedonia (Clitellata: Megadrili), Zootaxa, 5589 (1) (2025) 210–234, <a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5589.1.17">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5589.1.17</a>                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              | M22                      |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Misirlioğlu, J.W. Reynolds, M. Stojanović, <b>T. Trakić</b> , J. Sekulić, S. W. James, Cs. Csuzdi, T. Decaëns, E. Lapiéd, H. R. P. Phillips, E.K. Cameron, G. G. Brown, Earthworms (Clitellata, Megadrili) of the world: an updated checklist of valid species and families, with notes on their distribution, Zootaxa, 5255 (1) (2023) 417–438, <a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5255.1.33">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5255.1.33</a> |                                                         |                                              | M22                      |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Sekulić, Ž. Milovac, A. Marjanović-Jeromela, M. Bajagić, <b>T. Trakić</b> , F. Popović, Effect of                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |                                              | M22                      |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                     | single and mixture of insecticides on earthworms: results from field and laboratory experiments, Zemdirbyste-Agriculture, 110 (2) (2023) 129–138, <a href="https://doi.org/10.13080/z-a.2023.110.016">https://doi.org/10.13080/z-a.2023.110.016</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| 10.                                                 | F. Popović, M. Stojanović, J. Domínguez, J. Sekulić, <b>T. Trakić</b> , D. Marchán, Molecular analysis of five controversial Balkanic species of <i>Allolobophora (sensu lato)</i> Eisen, 1873 (Lumbricidae, Clitellata) with emendation of the genus <i>Cernovitovia</i> Omodeo, 1956, Zootaxa, 5116 (3) (2022) 351–372; <a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5116.3.3">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5116.3.3</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M22           |
| 11.                                                 | M. Stojanović, J. Sekulić, <b>T. Trakić</b> , Checklist of earthworms (Oligochaeta: Lumbricidae) from Serbia: a review, Zootaxa, 4496 (2018) 124–155. <a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.4496.1.9">https://doi.org/10.11646/zootaxa.4496.1.9</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M22           |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | 377                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | 41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Међународни / |
| Усавршавања                                         | Свеучилиште Јосип Јурај Штросмајер у Осијеку (Хрватска)<br>Период: 23.05.2022. – 11.06.2022<br>Сенцкенберг музеј, Герлиц (Немачка) Период: 24.05.2023. – 26.05.2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| Други подаци које сматрате релевантним              | Аутор преко 90 библиографских јединица, укључујући 41 рад у међународним часописима са SCI листе.<br>Један је од аутора националне монографије.<br>Са колегама из Хрватске створила је прву web и мобилну апликацију за идентификацију (Кључ лумбрицида- ErIK 2) за територију Србије <a href="https://erik.sciom.net/erik2serbia">https://erik.sciom.net/erik2serbia</a><br>Члан часописа за превођење стручних текстова за Frontiers for Young Minds (German Centre for Integrative Biodiversity Research (iDiv))<br>У Лисабону 2023. год. изабрана је за таксономског експерта за контролу података лумбрицида Србије и Балканског полуострва<br>Ментор је 1 одбрањене докторске дисертације, члан комисије две одбрањене докторске дисертације.<br>Била је учесник у реализацији једног националног и једног међународног пројекта. |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                              |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ивана Д. Радојевић            |                                                                                                                              |                             |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ванредни професор             |                                                                                                                              |                             |
| Ужа научна област                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Микробиологија                |                                                                                                                              |                             |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Институција                   | Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                 |                             |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет | Микробиологија                                                                                                               |                             |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2012.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет | Микробиологија                                                                                                               |                             |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2007.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет | Микробиологија                                                                                                               |                             |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2002.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет |                                                                                                                              |                             |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                              |                             |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                        |                               | Име кандидата                                                                                                                | *пријављена    ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Процена ефикасности различитих биофилмова изолата бактерија и гљива из отпадних вода у уклањању одабраних тешких метала                                                                                                                                                                                   |                               | Катарина Ћирковић                                                                                                            | 22.01.2025.    /            |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат    пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте    које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат    одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте    из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                              |                             |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја    а у складу са допунским захтевима    стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                              |                             |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K.S. Postolović, <b>I.D. Radojević</b> , Z.D. Stanić, Anthocyanins loaded bilayer films based on polysaccharides assisted by machine learning for fish freshness monitoring Food Chem. 499 (2026) 147381, doi:10.1016/j.foodchem.2025.147381.                                                             |                               |                                                                                                                              | <b>M21a+</b>                |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>I.D. Radojević</b> , V.D. Jakovljević, Bacterial Potential for Bioremediation of Surfactants and Heavy Metals: Current Knowledge and Trends in Wastewater Treatment Processes Separations. 12(11) (2025) 308, doi:10.3390/separations12110308                                                          |                               |                                                                                                                              | <b>M22</b>                  |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K. Virijeвић, M. Živanović, J. Pavić, L. Dragačević, B. Ljujić, M. Miletić Kovačević, M. Papić, S. Živanović, S. Milenković, <b>I. Radojević</b> , et al., Electrospun Gelatin Scaffolds with Incorporated Antibiotics for Skin Wound Healing Pharmaceuticals. 17(7) (2024) 851, doi:10.3390/ph17070851   |                               |                                                                                                                              | <b>M21</b>                  |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>I.D. Radojević</b> , K.G. Ćirković, M.Ž. Grujović, K.G. Mladenović, A.M. Ostojić, Characterization of Bacterial Isolates from Tailings Pond and Their Resistance to Heavy Metals and Antibiotics Appl. Biochem. Microbiol. 60 (2024) 347, doi: 10.1134/S0003683824020157                               |                               |                                                                                                                              | <b>M23</b>                  |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>I. Radojević</b> , V. Jakovljević, S. Grujić, A. Ostojić, K. Ćirković, Biofilm formation by selected microbial strains isolated from wastewater and their consortia: mercury resistance and removal potential Res. Microbiol. 175(3) (2024) 104092, doi:10.1016/j.resmic.2023.                         |                               |                                                                                                                              | <b>M23</b>                  |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>I.D. Radojević</b> , V.D. Jakovljević, A.M. Ostojić, A mini-review on indigenous microbial biofilm from various wastewater for heavy-metal removal - new trends World J. Microbiol. Biotechnol. 39 (2023) 309, doi:10.1007/s11274-023-03762-6                                                          |                               |                                                                                                                              | <b>M21</b>                  |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | V. Jakovljević, S. Grujić, Z. Simić, A. Ostojić, <b>I. Radojević</b> , Finding the best combination of autochthonous microorganisms with the most effective biosorption ability for heavy metals removal from wastewater Front. Microbiol. 13 (2022) 1017372, doi:10.3389/fmicb.2022.1017372.             |                               |                                                                                                                              | <b>M21</b>                  |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | V. Jakovljević, <b>I. Radojević</b> , S. Grujić, A. Ostojić, Response of selected microbial strains and their consortia to the presence of automobile paints: Biofilm growth, matrix protein content and hydrolytic enzyme activity Saudi J. Biol. Sci. 29 (2022) 103347, doi:10.1016/j.sjbs.2022.103347. |                               |                                                                                                                              | <b>M21</b>                  |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>I. Radojevic</b> , S. Grujic, B. Rankovic, Lj. Comic, A. Ostojic, Single-species biofilms from autochthonous microorganisms: biotechnological potential in automotive wastewater treatment. Int. J. Environ. Sci. Technol. 16(10) (2019) 6189, doi:10.1007/s13762-019-02265-y.                         |                               |                                                                                                                              | <b>M22</b>                  |
| Збирни подаци научне активности наставника                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                              |                             |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Scopus-1361 H-index 19                                                                                                       |                             |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | 84                                                                                                                           |                             |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Домаћи 1                                                                                                                     | Међународни /               |
| Усавршавања                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Природно-математички факултет у Скопљу, Македонија<br>Аристотелов Универзитет у Солуну, Грчка                                |                             |
| Други подаци које сматрате релевантним                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Уредник за часопис Kragujevac Journal of M24.<br>Editor for Synthetic Biology Frontiers in Bioengineering and Biotechnology. |                             |

|                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Снежана Р. Бранковић                                                             |                                              |
| Звање                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Доцент                                                                           |                                              |
| Ужа научна област                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Морфологија, фитохемија и систематика биљака                                     |                                              |
| Академска каријера                                                                                                         | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Институција                                                                      | Ужа научна област                            |
| Избор у звање                                                                                                              | 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу                          | Морфологија, фитохемија и систематика биљака |
| Докторат                                                                                                                   | 2014.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу                          | Биологија                                    |
| Магистратура                                                                                                               | 2007.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу                          | Биологија                                    |
| Диплома                                                                                                                    | 2000.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу                          | Биологија                                    |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                       | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Име кандидата                                                                    | *пријављена ** одбрањена                     |
|                                                                                                                            | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                  |                                              |
| 1.                                                                                                                         | M.P. Zivković, A.H.D. Alshehrib, A.A. Abdullahc, D.Z. Krstić, F.A. Saleme, T.Y. Waisf, B.F. Namqg, S.R. Branković, Dietary exposure to natural and artificial radionuclides through cereal, legume, seed, and nut products: Measurement and uptake assessment, Journal of Environmental Radioactivity, 291 (2026) 107860, DOI:10.1016/j.jenvrad.2025.107860.                                                                    |                                                                                  | M22                                          |
| 2.                                                                                                                         | K. Piskulić, S. Stojanović, J. Petronijević, I. Filipović, N. Janković, J. Muškinja, G. Bogdanović, I. Matić, T. Stanojković, S. Branković, N. Joksimović, Synthesis, characterization, and anticancer potential of some 2,4-diketo esters containing dehydrozingerone fragment: DNA and protein binding study and molecular docking, Journal of Molecular Structure, 1343 (2025) 142819, DOI: 10.1016/j.molstruc.2025. 142819. |                                                                                  | M22                                          |
| 3.                                                                                                                         | R. Glišić, D. Brković, F. Grbović, J. Mladenović, V. Rajičić, M. Marin, S. Branković, Metal bioaccumulation and translocation potential of three herbal plant species at mine tailing, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 52 (3) (2024) 1, DOI: 10.15835/nbha52313140.                                                                                                                                           |                                                                                  | M22                                          |
| 4.                                                                                                                         | M. Jovanović, D. Prelević, V. Jović, D. Srećković-Batočanin, S. Branković, Content of potentially toxic elements in residual soils of a long-term mining region: a key study from Central and Western Serbia, Periodico di Mineralogia, 91 (2022) 257, DOI: 10.13133/2239-1002/17042.                                                                                                                                           |                                                                                  | M23                                          |
| 5.                                                                                                                         | M. Jovanović, F. Grbović, J. Milovanović, M. Nonić, M. Šijačić-Nikolić, S. Branković, Patterns of leaf morphological variation in Quercus frainetto Ten. growing on different soil types in Serbia, Arch Biol Sci., 74 (2) (2022) 191, DOI: 10.2298/ABS220405018J.                                                                                                                                                              |                                                                                  | M23                                          |
| 6.                                                                                                                         | M. Marin, S. Branković, Chemical composition and biological activity of the essential oil of wild-growig Micromeria thymifolia (Scop.) Fritsch., Acta Scientiarum Polonorum Hortorum Cultus, 20 (4) (2021) 69, DOI:10.24326/asphc.2021.4.6.                                                                                                                                                                                     |                                                                                  | M23                                          |
| 7.                                                                                                                         | F. Grbović, G. Gajić, S. Branković, Z. Simić, N. Vuković, P. Pavlović, M. Topuzović, Complex effect of Robinia pseudoacacia L. and Ailanthus altissima (Mill.) Swingle growing on asbestos deposits: allelopathy and biogeochemistry, Journal of the Serbian Chemical Society, 85 (1) (2020) 141, DOI:10.2298/JSC190416062G..                                                                                                   |                                                                                  | M23                                          |
| Збирни подаци научне активности наставника                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |                                              |
| Збирни подаци уметничке активности наставника                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |                                              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 263                                                                              |                                              |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 25                                                                               |                                              |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Домаћи 2                                                                         | Међународни /                                |
| Усавршавања                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Кратки програми студија, Ментор за школско учење, ФПНЈ Универзитета у Крагујевцу |                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Растко Д. Ајтић                                                                              |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Доцент                                                                                       |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Зоологија                                                                                    |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Институција                                                                                  | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Институт за биологију и екологију, Природно математички факултет, Универзитет у Крагујевцу   | Зоологија                                    |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2016.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Департман за биологију и екологију Природно –математички факултет, Универзитета у Новом Саду | Екологија                                    |              |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2009.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Департман за биологију и екологију Универзитета у Нишу                                       | Екологија                                    |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2003.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Биолошки факултет, Универзитет у Приштини                                                    | Биологија                                    |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Име кандидата                                                                                | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |                                              |              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | G. Ćirković, <b>R. Ajtić</b> , Invisible threats, visible changes: Microplastics reshape tadpole morphology in small freshwater ecosystems. Acta Zoologica Bulgarica (2026) in press. DOI: 10.71424/azb78.1.003029                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                              |                                              | M23          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Vörös, S. Ursenbacher, D. Jelić, L. Tomović, J. Crnobrnja-Isailović, <b>R. Ajtić</b> , B. Sterijovski, O. Zinenko, I. Ghira, A. Strugariu, S. Zamfirescu, Z. Nagy, T. Péchy, V. Krizsik, O. Márton, B. Halpern, Well-known species, unexpected results: high genetic diversity in declining Vipera ursinii in central, eastern and southeastern Europe. Amphibia-Reptilia, 43(4) (2022) 407, <a href="https://doi.org/10.1163/15685381-bja10116">https://doi.org/10.1163/15685381-bja10116</a> |                                                                                              |                                              | M21          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lj. Tomović, M. Anđelković, A. Golubović, D. Arsovski, <b>R. Ajtić</b> , B. Sterijovski, S. Nikolić, J. Crnobrnja-Isailović, M. Lakušić, X. Bonnet, Dwarf vipers on a small island: body size, diet and fecundity correlates, Biological Journal of the Linnean Society, 137 (2) (2022) 267, <a href="https://doi.org/10.1093/biolinnean/blac085">https://doi.org/10.1093/biolinnean/blac085</a>                                                                                                  |                                                                                              |                                              | M22          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Arsovski, Lj. Tomović, A. Golubović, S. Nikolić, B. Sterijovski, <b>R. Ajtić</b> , J-M. Ballouard, X. Bonnet, When carapace governs size: variation among age classes and individuals in a free-ranging ectotherm with delayed maturity. Oecologia, 186/4 (2018) 953, DOI: 10.1007/s00442-018-4090-x                                                                                                                                                                                           |                                                                                              |                                              | M21          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | I. Mali, A. Villamizar-Gomez, I. Krizmanic, <b>R. Ajtić</b> , M. Forstner, Evidence of Batrachochytrium dendrobatidis Infection in Amphibians from Serbian Lowlands. Journal Of Wild life Diseases, 53 (2017) 686, DOI: 10.7589/2016-07-172                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                              |                                              | M21          |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X. Bonnet, A. Golubović, D. Arsovski, S. Đorđević, J-M. Ballouard, B. Sterijovski, <b>R. Ajtić</b> , C. Barbraud, Lj. Tomović, A prison effect in a wild population: a scarcity of females induces homosexual behaviors in males. Behavioral Ecology, 27/4 (2016)                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                              |                                              | M21a         |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                      | 1206, DOI: 10.1093/beheco/arw023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 7.                                                   | A. Urošević, Lj. Tomović, <b>R. Ajtić</b> , A. Simović, G. Dzukić, Alterations in the reptilian fauna of Serbia: Introduction of exotic and anthropogenic range expansion of native species. Herpetozoa, 28/3-4 (2016) 115.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>M22</b>    |
| <b>Збирни подаци научне активности наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| <b>Збирни подаци уметничке активности наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                   | <b>1260</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе           | <b>29</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| Тренутно учешће на пројектима                        | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Међународни / |
| Усавршавања                                          | Од 1993. године учествује у научно истраживачком центру Петница на семинару из области батрахофауне и херпетофауне. Током 2004. године учествовао је на студијском усавршавању у IUCN Регионалном центру за испитивање флоре и фауне Медитерана. Студијски боравак у Природњачком музеју у Бечу током 2006. године Током 2008., 2009. и 2010. године боравак у Француском истраживачком центру CNRS, на одељењу за екофизиологију животиња где су усавршаване методе физиолошких и екосистемских истраживања. |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |                                                       |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Милена Г. Милутиновић                                 |                                                       |                          |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Доцент                                                |                                                       |                          |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија |                                                       |                          |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Институција                                           | Ужа научна, уметничка односно стручна област          |                          |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ПМФ Крагујевац                                        | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија |                          |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2014.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ПМФ Крагујевац                                        | Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија |                          |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2008.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ПМФ Крагујевац                                        | Биологија                                             |                          |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |                                                       |                          |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                       | Име кандидата                                         | *пријављена ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ефекти пчелињег и змијског отрова на сигналне путеве апоптозе и биотрансформације у ћелијским линијама карцинома дебелог црева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       | Данијела Никодијевић                                  | 2023.                    |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Експресија микро РНК и њихових регулаторних гена као дијагностички параметар у раном стадијуму карцинома ендометријума                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                       | Стефан Благојевић                                     | 2024.                    |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Молекуларни механизми настанка резистенције на 5-флуороурацил у ћелијама карцинома дебелог црева и могућност њеног инхибирања изорхамнетином                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       | Никола Раденковић                                     | 2024.                    |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |                                                       |                          |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |                                                       |                          |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | I. Filipović, N. Joksimović, S. Stojanović, J. Petronijević, D. Nikodijević, <b>M. Milutinović</b> , N. Petrović, M. Kosanić, Synthesis, characterization, and biological evaluation of novel zinc(II) complexes with biologically relevant β-diketo ester ligands: DNA and protein binding studies and molecular docking analysis, Polyhedron, 282 (2025) 117813, <a href="https://doi.org/10.1016/j.poly.2025.117813">https://doi.org/10.1016/j.poly.2025.117813</a> |                                                       |                                                       | M21a                     |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>M. Milutinović</b> , F. Ristanović, N. Radenković, D. Cvetković, S. Radenković, M. Stanković, D. Nikodijević, Modulation of the main resistance-associated ABC transporter’s expression by plant flavonol isorhamnetin, Pharmaceuticals, 18 (2025) 494, <a href="https://doi.org/10.3390/ph18040494">https://doi.org/10.3390/ph18040494</a>                                                                                                                         |                                                       |                                                       | M21a                     |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Radenković, D. Milenković, D. Nikodijević, S. Jovanović Stojanov, A. Podolski Renić, <b>M. Milutinović</b> , Isorhamnetin modulates drug resistance-related biomarkers in colon cancer cells, International Journal of Molecular Science, 26 (2025) 6208, <a href="https://doi.org/10.3390/ijms26136208">https://doi.org/10.3390/ijms26136208</a>                                                                                                                   |                                                       |                                                       | M21                      |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Radenković, D. Nikodijević, S. Blagojević, J. Jovankić, <b>M. Milutinović</b> , Resistance to 5-fluorouracil: The molecular mechanisms of development in colon cancer cells, European Journal of Pharmacology, 983 (2024) 176979, <a href="https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2024.176979">https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2024.176979</a>                                                                                                                           |                                                       |                                                       | M21a                     |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | E.H. Avdović, Ž. Milanović, D. Simijonović, M. Antonijević, <b>M. Milutinović</b> , D. Nikodijević, N. Filipović, Z. Marković, R. Vojinović, An effective, green synthesis procedure for obtaining coumarin-hydroxybenzohydrazide derivatives and assessment of their antioxidant activity and redox status, Antioxidants, 12 (2023) 2070, <a href="https://doi.org/10.3390/antiox12122070">https://doi.org/10.3390/antiox12122070</a>                                 |                                                       |                                                       | M21a+                    |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | S. Blagojević, B. Andrić, J. Jovankić, <b>M. Milutinović</b> , D. Nikodijević, P. Arsenijević, D. Cvetković, MicroRNA expression as a diagnostic parameter in early endometrial cancer, International Journal of                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                       |                                                       | M21a                     |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                     | Gynecological Cancer, 33 (2023) 1394-1401, <a href="https://doi.org/10.1136/ijgc-2023-004579">https://doi.org/10.1136/ijgc-2023-004579</a>                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| 7.                                                  | <b>M. Milutinović</b> , N. Milivojević, N. Đorđević, D. Nikodijević, S. Radisavljević, A. Đeković Kesić, S. Marković, Gold(III) complexes with phenanthroline-derivatives ligands induce apoptosis in human colorectal and breast cancer cell lines, Journal of Pharmaceutical Science, 111 (2022) 3215, <a href="https://doi.org/10.1016/j.xphs.2022.09.021">https://doi.org/10.1016/j.xphs.2022.09.021</a> | <b>M21</b>    |
| 8.                                                  | D. Nikodijević, J. Jovankić, D. Cvetković, M. Anđelković, A. Nikezić, <b>M. Milutinović</b> , L-amino acid oxidase from snake venom: Biotransformation and induction of apoptosis in human colon cancer cells, European Journal of Pharmacology, 910 (2021) 174466, <a href="https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2021.174466">https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2021.174466</a>                                  | <b>M21</b>    |
| 9.                                                  | <b>M. Milutinović</b> , D. Čurović, D. Nikodijević, F. Vukajlović, D. Predojević, S. Marković, S. Pešić, The silk of <i>Plodia interpunctella</i> as a potential biomaterial and its cytotoxic effect on cancer cells, Animal Biotechnology, 29 (2020) 1, <a href="https://doi.org/10.1080/10495398.2019.1575848">https://doi.org/10.1080/10495398.2019.1575848</a>                                          | <b>M21</b>    |
| 10.                                                 | D. Nikodijević, <b>M. Milutinović</b> , D. Cvetković, M. Čupurdija, M. Jovanović, I. Mrkić, M. Jankulović-Garović, S. Marković, Impact of bee venom and melittin on apoptosis and biotransformation in colorectal carcinoma cells, Toxin Review, 40 (2019) 1272, <a href="https://doi.org/10.1080/15569543.2019.1680564">https://doi.org/10.1080/15569543.2019.1680564</a>                                   | <b>M21</b>    |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | 835                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Међународни / |
| Усавршавања                                         | Природно-математички факултет, Одсек за експерименталну физиологију и биохемију у Скопљу; Обука „Од нано до макроматеријала, примена стем ћелија у регенеративној ортопедији и стоматологији“ на Хрватском институту за истраживање мозга, Медицински факултет Свеучилишта у Загребу                                                                                                                         |               |
| Други подаци које сматрате релевантним              | Аутор једног поглавља у монографији међународног значаја и једног практикума.<br>Била је учесник у реализацији 3 национална научно-истраживачка пројеката и руководилац једног пројекта.<br>Ментор је 1 одбрањене, коментор 1 одбрањене докторске дисертације и ментор једне пријављене теме докторске дисертације.                                                                                          |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Невена Б. Ђорђевић                              |                                                 |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Доцент                                          |                                                 |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Екологија, биографија и заштита животне средине |                                                 |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Институција                                     | Ужа научна, уметничка односно стручна област    |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ПМФ, Крагујевац                                 | Екологија, биографија и заштита животне средине |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ПМФ, Крагујевац                                 | Екологија, биографија и заштита животне средине |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ПМФ, Крагујевац                                 | Биологија - Екологија                           |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Име кандидата                                   | *пријављена ** одбрањена                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                 |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Rakonjac, T. Veličković, K. Markeljić, N. Đorđević, S. Simić, Uncovering Two Freshwater Brown Algae <i>Bodanella lauterborni</i> and <i>Heribaudiella fluvialilis</i> in Serbia (Southeast Europe), Phycology, 6(2) (2026) 41, doi <a href="https://doi.org/10.3390/phycology6020041">https://doi.org/10.3390/phycology6020041</a>                                                                                                                                                                              |                                                 | M21                                             |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | K. Markeljić, J. Krizmanić, A. Rakonjac, N. Đorđević, E. Bašović, S. Simić, The Potential Performance of Benthic Algal Community-based Biotic Indices for Assessing the Ecological Status: A Case Study of the Kamenica River (Serbia), Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 26(2) (2026) TJFAS27662, doi <a href="https://doi.org/10.4194/TRJFAS27662">10.4194/TRJFAS27662</a>                                                                                                                      |                                                 | M22                                             |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Đorđević, J. Vukajlović, O. Milošević-Đorđević, V. Mihailović, N. Srećković, A. Rakonjac, S. Simić, Evaluation of Genotoxic and Hemolytic Effects of <i>Aphanizomenon flos-aquae</i> and <i>Microcystis aeruginosa</i> Biomass Extracts on Human Blood Cells <i>In Vitro</i> , Microorganisms, 12 (2024) 2208, doi <a href="https://doi.org/10.3390/microorganisms12112208">https://doi.org/10.3390/microorganisms12112208</a>                                                                                  |                                                 | M21                                             |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | O. Stamenković, M. Stojković Piperac, D. Čerba, Dj Milošević., A. Ostojić, N. Đorđević, S. Simić, D. Cvijanović, O. Buzhdygan, Taxonomic and functional aspects of diversity and composition of plankton communities in shallow lentic ecosystems along the human impact and environmental gradients, Aquatic Sciences 84 (2022) 57, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s00027-022-00893-0">10.1007/s00027-022-00893-0</a>                                                                                       |                                                 | M21                                             |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Drobac Backović, N. Tokodi, Z. Marinović, J. Lujić, T. Dulić, S. Simić, N. Đorđević, N. Kitanović, I. Šćekić, B. Urbányi, J. Meriluoto, Z. Svirčev, Cyanobacteria, cyanotoxins, and their histopathological effects on fish tissues in Fehervarsurgo reservoir, Hungary, Environmental Monitoring and Assessment, 193 (2021) 554, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s10661-021-09324-3">https://doi.org/10.1007/s10661-021-09324-3</a>                                                                       |                                                 | M22                                             |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | O. Stamenković, V. Simić, M. Stojković Piperac M., Dj. Milošević, S. Simić, A. Ostojić, N. Đorđević, D. Čerba, A. Petrović, D. Jenačković Gocić, A. Đurđević, M. Koh, O. Buzhdygan, Direct, water-chemistry mediated, and cascading effects of human-impact intensification on multitrophic biodiversity in ponds, Aquatic Ecology, 55 (2021) 187, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5">https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5</a>                                                         |                                                 | M22                                             |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Z. Marinović, N. Tokodi, D. Backović, I. Šćekić, N. Kitanović, S. Simić, N. Đorđević, Á. Ferincz, Á. Staszny, T. Dulić, J. Meriluoto, B. Urbányi, J. Lujić, Z. Svirčev, Does the Kis-Balaton Water Protection System (KBWPS) Effectively Safeguard Lake Balaton from Toxic Cyanobacterial Blooms?, Microorganisms, 9(5) (2021) 960, doi <a href="https://doi.org/10.3390/microorganisms9050960">https://doi.org/10.3390/microorganisms9050960</a>                                                                  |                                                 | M22                                             |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Mitrović, N. Đorđević, S. Simić, A review of research on the <i>Lemanea</i> genus in Serbia, Oceanological and hydrobiological studies 50 (1) (2021) 47, doi <a href="https://doi.org/10.2478/oandhs-2021-0006">https://doi.org/10.2478/oandhs-2021-0006</a>                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 | M22                                             |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | S. Simić, A. Mitrović, N. Đorđević, New data on the morphology, reproduction and distribution of a freshwater brown alga <i>Porterinema fluviale</i> (Porter) Waern (Phaeophyceae), Cryptogamic Algologie, 40(9) (2019) 95, doi <a href="https://doi.org/10.5252/cryptogamic-algologie2019v40a9">https://doi.org/10.5252/cryptogamic-algologie2019v40a9</a>                                                                                                                                                        |                                                 | M22                                             |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | N. Tokodi, D. Drobac Backović, J. Lujić, I. Šćekić, S. Simić, N. Đorđević, T. Dulić, B. Miljanović, N. Kitanović, Z. Marinović, H. Savela, J. Meriluoto, Z. Svirčev, Protected Freshwater Ecosystem with Incessant Cyanobacterial Blooming Awaiting a Resolution, Water, (12)129 (2020), doi <a href="https://doi.org/10.3390/w12010129?urlappend=%3Futm_source%3DResearchgate.net%26utm_medium%3Darticle">https://doi.org/10.3390/w12010129?urlappend=%3Futm_source%3DResearchgate.net%26utm_medium%3Darticle</a> |                                                 | M21                                             |
| 11.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | N. Đorđević, S. Matić, S. Simić, S. Stanić, V. Mihailović, N. Stanković, V. Stanković, A. Ćirić, Impact of the toxicity of <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> (Woloszynska) Seenayya & Subba Raju on laboratory rats <i>in vivo</i> , Environmental Science and Pollution Research, 24(16) (2017) 14259, doi <a href="https://doi.org/10.1007/s11356-017-8940-6">https://doi.org/10.1007/s11356-017-8940-6</a>                                                                                                  |                                                 | M21                                             |
| 12.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | S. Simić, N. Đorđević, Dj. Milošević, The relationship between the dominance of Cyanobacteria species and environmental variables in different seasons and extreme precipitation, Fundamental and Applied Limnology, 190(1) (2017) 1, doi <a href="https://doi.org/10.1127/fal/2017/0975">https://doi.org/10.1127/fal/2017/0975</a>                                                                                                                                                                                |                                                 | M22                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | N. Đorđević, S. Simić, A. Ćirić, First identification of the cylindrospermopsin (CYN) - producing cyanobacterium <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> (Woloszyńska) Seenayya & Subba Raju in Serbia, Fresenius Environmental Bulletin, 24 (11a) (2015) 3736, ISSN 1018-4619 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M23                                                                                                                                                                                                                                         |
| 14.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | S. Simić, J. Komárek, N. Đorđević, The confirmation of the genus <i>Glaucospira</i> (Cyanobacteria) and the occurrence of <i>Glaucospira laxissima</i> (G. S. West) comb. nova in Serbia, Cryptogamie Algologie, 35(3) (2014) 259, ISSN 0181-1568                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M22                                                                                                                                                                                                                                         |
| 15.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | N. Đorđević, S. Simić, Cyanobacterial blooms in oligosaline, alkaline microaccumulation (Aleksandrovac lake, Serbia) – before and after rehabilitation, Polish Journal of Environmental Studies, 23(6) (2014) 1975, ISSN 1230-1485                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M23                                                                                                                                                                                                                                         |
| Збирни подаци научне активности наставника                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Збирни подаци уметничке активности наставника                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                              | 180                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                              | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                              | Домаћи 1<br>Пројекат Министарства науке технолошког развоја и иновација Републике Србије ев. бр. 451-03-34/2026-03/ 200122                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Међународни 1<br>COST Action (CA23160) - Effective Lake Management: Reducing Cyanobacteria by Actions in the Catchment (CYANOACTION) (2024-2028)<br><a href="https://www.cost.eu/actions/CA23160/">https://www.cost.eu/actions/CA23160/</a> |
| Усавршавања                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              | 17. 01. 2024. Training: „Metabolomic profiling of cyanobacterial strains samples (LC-HRMS method)“, Faculty of Biochemistry, Biophysics and Biotechnology at the Jagiellonian University, Poland<br>29. – 30. 03. 2023. The workshop ”Metabarcoding of diatoms and phytoplankton for biomonitoring” UB-ICTM, Belgrade, Serbia.<br>28. 07. – 01. 08. 2014. год. University of South Bohemia, Department of Botany, České Budějovic, Czech Republic.<br>23. 04. -26. 04. 2012. год. Szent István University (SZIE), Department of Aquaculture, Godollo, Hungary |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Други подаци које сматрате релевантним:<br>Коаутор поглавља у монографији међународног значаја. S. Simić, N. Đorđević, N. Tokodi, D. Drobac Backović, Z. Marinović, Eutrophication of fishing waters and the influence of cyanobacterial occurrence and blooming on fish resources – case studies in Serbia. In: (eds. Simić VM., Simić SB., Pešić V) Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans, (2024), ISBN 978-3-031-36926-1<br>Коаутор поглавља у монографији националног значаја<br>S. Simić, M. Paunović, N. Pantović, V. Simić, Chapter 10: Phytobenthos in/ Simonović, P et al. The Danube in Serbia. The results of National program of the Second Joint Danube Survey 2007. Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management – Directorate for Water, University of Kragujevac, Faculty of Science, Institute for Biology and Ecology, University of Belgrade, Institute for Biological Research “Siniša Stanković”, Belgrade, (2010) 157-182, ISBN 978-86-81829-96-7.<br>Члан комисије (1) за оцену и одбрану докторске дисертације (одбрађене) на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу. Учешће у изради већег броја стручних студија. |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Филип Н. Вукајловић |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Доцент              |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Зоологија           |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Институција         | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПМФ, Крагујевац     | Зоологија                                    |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПМФ, Крагујевац     | Зоологија                                    |              |
| Мастер диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2012.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПМФ Крагујевац      | Биологија                                    |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2010.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПМФ Крагујевац      | Биологија                                    |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Име кандидата       | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |                                              |              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Predojević, D.Z., Petrović, N.N., Tosti, T.B., <b>Vukajlović, F.N.</b> , Kosanić, M.M., Pešić, S.B. Chemical characterization of <i>Cantharellus cibarius</i> and <i>Lactarius piperatus</i> methanolic extracts – potential supplements in laboratory rearing of <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae). J. Stored Prod. Res. 116, 2026, 102903. DOI: 10.1016/j.jspr.2025.102903 |                     |                                              | M21a         |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Predojević, D.Z., Grbović, F.J., <b>Vukajlović, F.N.</b> , Pešić, S.B. Repellency of <i>Urtica dioica</i> (Urticaceae) and <i>Erigeron annuus</i> (Asteraceae) to <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) larvae. Int J Trop Insect Sci. 2026. DOI: 10.1007/s42690-025-01742-x                                                                                                     |                     |                                              | M22          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Vlajnić, L., <b>Vukajlović, F.</b> , Budečević, S., Savković, U., Stojković, B., Đorđević, M. Implications of mitonuclear interactions for the Trojan Female Technique in pest biocontrol: A case study on the seed beetle <i>Acanthoscelides obtectus</i> . J. Stored Prod. Res. 112, 2025, 102595. DOI: 10.1016/j.jspr.2025.102595                                                             |                     |                                              | M21a         |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Predojević, D.Z., <b>Vukajlović, F.N.</b> , Perišić, V.M., Mitrovski Bogdanović, A., Pešić, S.B. Insecticidal efficacy of two diatomaceous earths from Serbia against the <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) infestation on maize. J. Stored Prod. Res. 111, 2025, 102538. DOI: 10.1016/j.jspr.2024.102538                                                                    |                     |                                              | M21a         |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Gvozdencac, S.M., Prvulović, D.M., Lozanov-Crvenković, Z., Štajner-Papuga, I.V., Ovuka, J.S., Krstić, M.V., Tanasković, S.T., <b>Vukajlović, F.N.</b> Thermal treatments in controlling <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) on sunflower seeds and their effect on seed vitality. J. Stored Prod. Res. 108, 2024, 102384. DOI: 10.1016/j.jspr.2024.102384                      |                     |                                              | M21a         |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Perišić, V., Vuković, S., Perišić, V., Luković, K., <b>Vukajlović, F.</b> , Hadnađev, M., Dapčević-Hadnađev, T. The influence of <i>Rhyzopertha dominica</i> (F.) on the technological quality of cereal grains treated with diatomaceous earth. J. Stored Prod. Res. 90, 2021, 101750. DOI: 10.1016/j.jspr.2020.101750                                                                          |                     |                                              | M21          |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Vukajlović, F.N.</b> , Predojević, D.Z., Miljković, K.O., Tanasković, S.T., Gvozdencac, S.M., Perišić, V.M., Grbović, F.J., Pešić, S.B. Life history of <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) on dried fruits and nuts: Effects of macronutrients and secondary metabolites on immature stages. J. Stored Prod. Res. 83, 2019, 243. DOI: 10.1016/j.jspr.2019.07.007           |                     |                                              | M21          |
| Збирни подаци научне активности наставника                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |                                              |              |
| Збирни подаци уметничке активности наставника                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |                                              |              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 168                 |                                              |              |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 17                  |                                              |              |

|                                        |                                               |               |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
| Тренутно учешће на пројектима          | Домаћи 1                                      | Међународни / |
| Усавршавања                            |                                               |               |
| Други подаци које сматрате релевантним | Учешће у изради већег броја стручних студија. |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Драгана З. Јаковљевић                                   |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Доцент                                                  |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Физиологија биљака                                      |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2025.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет | Физиологија биљака                           |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2018.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет | Физиологија биљака                           |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2011.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет |                                              |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Име кандидата                                           | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |                                              |              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, M. Warchoł, E. Skrzypek, Rosmarinic acid as bioactive compound: Molecular and physiological aspects of biosynthesis with future perspectives. <i>Cells</i> , 14 (2025) 850, <a href="https://doi.org/10.3390/cells14110850">https://doi.org/10.3390/cells14110850</a>                                                                            |                                                         |                                              | M21          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, M. Warchoł, M. Kula-Maximenko, E. Skrzypek, Toward routine basil ( <i>Ocimum basilicum</i> L.) callus culture analysis using non-destructive Raman spectroscopy. <i>Spectrochim. Acta – A: Mol. Biomol. Spectrosc.</i> 340 (2025) <a href="https://doi.org/10.1016/j.saa.2025.126326">https://doi.org/10.1016/j.saa.2025.126326</a>              |                                                         |                                              | M21a         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Stanković, N. Zlatić, M. Locatelli, M. Perrucci, T. Marković, D. Jakovljević, Comprehensive study of habitat substrate-related variability of <i>Cotinus coggygria</i> Scop. as a valuable source of natural bioactive compounds. <i>Plants</i> , 14, (2025) 2695 <a href="https://doi.org/10.3390/plants14172695">https://doi.org/10.3390/plants14172695</a> |                                                         |                                              | M21          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, D. Kruska, P. Waligórski, M. Warchoł, E. Skrzypek, Untargeted metabolomic in basil cell cultures – a case study of <i>Ocimum basilicum</i> L. var. <i>minimum</i> Alef. <i>Physiol. Plant.</i> 176 (2024) <a href="https://doi.org/10.1111/ppl.14203">https://doi.org/10.1111/ppl.14203</a>                                                      |                                                         |                                              | M21a         |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Warchoł, E. Skrzypek, K. Juzoń-Sikora, D. Jakovljević, Oat ( <i>Avena sativa</i> L.) in vitro cultures: prospects and challenges for breeding. <i>Agronomy</i> , 13 (2023) <a href="https://doi.org/10.3390/agronomy13102604">https://doi.org/10.3390/agronomy13102604</a>                                                                                    |                                                         |                                              | M21a         |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Stanković, Z. Stojanović-Radić, D. Jakovljević, N. Zlatić, M. Luković, Z. Dajić-Stevanović, Coastal halophytes: potent source of bioactive molecules from saline environment. <i>Plants</i> , 12 (2023) 1857. <a href="https://doi.org/10.3390/plants12091857">https://doi.org/10.3390/plants12091857</a>                                                     |                                                         |                                              | M21          |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, B. Bojović, A. Ćirić, M. Stanković, D. Jakovljević, Seed priming improves biochemical and physiological performance of wheat seedlings under low-temperature conditions. <i>Agriculture</i> 13 (2023) <a href="https://doi.org/10.3390/agriculture13010002">https://doi.org/10.3390/agriculture13010002</a>                                         |                                                         |                                              | M21a         |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, M. Stanković, M. Warchoł, E. Skrzypek, Basil ( <i>Ocimum</i> L.) cell and organ culture for the secondary metabolites production: a review. <i>Plant Cell Tissue Organ Cult.</i> 149 (2022)161 <a href="https://doi.org/10.1007/s11240-022-02286-5">https://doi.org/10.1007/s11240-022-02286-5</a>                                               |                                                         |                                              | M21          |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, D. Jakovljević, M. Todorović, M. Stanković, S. Ćurčić, B. Bojović, Improvement of germination and early growth of radish ( <i>Raphanus sativus</i> L.) through modulation of seed metabolic processes. <i>Plants</i> , 11 (2022), 757 <a href="https://doi.org/10.3390/plants11060757">https://doi.org/10.3390/plants11060757</a>                   |                                                         |                                              | M21          |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Jakovljević, J. Momčilović, B. Bojović, M. Stanković, The short-term metabolic modulation of basil ( <i>Ocimum basilicum</i> L. cv. ‘Genovese’) after exposure to cold or heat. <i>Plants</i> 10 (2021) 590 <a href="https://doi.org/10.3390/plants10030590">https://doi.org/10.3390/plants10030590</a>                                                       |                                                         |                                              | M21          |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | D. Jakovljević, M. Topuzović, M. Stanković, Nutrient limitation as a tool for the induction of                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                         |                                              | M21a+        |

|                                              |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                              | secondary metabolites with antioxidant activity in basil cultivars. <i>Ind. Crop. Prod.</i> 138 (2019)<br><a href="https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2019.06.025">doi.org/10.1016/j.indcrop.2019.06.025</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| Збирни подаци научне активност наставника    |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| Збирни подаци уметничке активност наставника |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата           |                                                                                                                                                                                                             | 469                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе   |                                                                                                                                                                                                             | 28                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| Тренутно учешће на пројектима                |                                                                                                                                                                                                             | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                   | Међународни / |
| Усавршавања                                  |                                                                                                                                                                                                             | Постдокторско усавршавање (6 месеци, 2020/2021. године) <i>The Franciszek Górski Institute of Plant Physiology, Polish Academy of Sciences, Kraków, Poland</i><br>Студијски боравци <i>Institute of Plant Physiology, Kraków, Poland</i> током 2022., 2023. и 2024. године |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ана Д. Обрадовић                                        |                                              |                          |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Научни сарадник                                         |                                              |                          |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Биолошке науке                                          |                                              |                          |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |                          |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |                          |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2020.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Биолошки факултет, Београд                              | Имунобиологија                               |                          |
| Специјализација                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2012.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Биолошки факултет, Београд                              | Имунобиологија                               |                          |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2007.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ПМФ, Крагујевац                                         | Биологија                                    |                          |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |                          |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                         | Име кандидата                                | *пријављена ** одбрањена |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Модулација интрацелуларних сигналних путева опиоидним агонистом SNC80 у хипокампусу и префронталном кортексу женки у анималном моделу резистентне депресије                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                         | Кристина Виријевић                           | 2025.                    |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |                          |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |                          |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M.G. Paunović, M.M. Matić, <b>A.D. Obradović</b> , V.D. Stanković, V.V. Jevtić, B.I. Ognjanović, Assessment of the novel platinum(IV) complexes effects on female rats' kidneys: Possible nephroprotection of resveratrol. J Inorg Biochem, 275 (2026) 113137. doi:10.1016/j.jinorgbio.2025.113137.                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                              | M21                      |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | K.Virijevic, N. Spasojevic, B. Stefanovic, H. Ferizovic, M. Jankovic A. Obradovic, S. Dronjak. Altered levels of CaMKII, NF-κB and JAK2/STAT3 signaling in the hippocampus and prefrontal cortex of female Wistar-Kyoto rats exposed to chronic mild stress, Physiol Int. 112(3) (2025) 285-301. doi: 10.1556/2060.2025.00634.                                                                                                                                                                                |                                                         |                                              | M22                      |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M.M. Matić, <b>A.D. Obradović</b> , M.G. Paunović, B.I. Ognjanović, V. Mihailović, N. Srećković, M. Stanković. Green-Synthesized Silver Nanoparticles Using <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. and <i>Salvia verticillata</i> L. Extracts Inhibit Migration and Modulate Redox Homeostasis in Human Breast Cancer Cells via Nrf-2 Signaling Pathway, <i>Antioxidants</i> , 14(4), (2025), 469; doi: 10.3390/antiox14040469.                                                                               |                                                         |                                              | M21a                     |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M.G. Dimitrijević, C. Roschger, S. Kehrer, A. Zierer, M.G. Paunović, <b>A.D. Obradović</b> , M.M. Matić, D. Klarić, N. Galić, A. Ćirić, L. Joksović, M. Petković, M.D. Joksović, First bioconjugates in the role of highly effective human dihydroorotate dehydrogenase inhibitors: Synthesis, pharmacological, toxicological and hydrolytic stability studies of α-amino acid-modified pyrrolo[3,4-c]quinoline-1,3-dione scaffold. Eur J Med Chem, 2025 Nov 5;297:117972. doi: 10.1016/j.ejmech.2025.117972. |                                                         |                                              | M21a                     |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M.G. Dimitrijević, C. Roschger, K. Lang, A. Zierer, M.G. Paunović, <b>A.D. Obradović</b> , M.M. Matić, M. Pocrnić, N. Galić, A. Ćirić, M.D. Joksović, Discovery of a new class of potent pyrrolo[3,4-c]quinoline-1,3-diones based inhibitors of human dihydroorotate dehydrogenase: Synthesis, pharmacological and toxicological evaluation. Bioorg Chem., 147, (2024), 107359. doi: 10.1016/j.bioorg.2024.107359.                                                                                            |                                                         |                                              | M21a                     |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |                          |
| Збирни подаци уметничке активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |                          |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 346 (извор: Scopus), h-index 11                         |                                              |                          |
| Укупан број радова са SCI (или                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 27                                                      |                                              |                          |

|                               |                                                                                                  |               |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| SSCI) листе                   |                                                                                                  |               |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи /                                                                                         | Меѓународни / |
| Усавршавања                   | Лабораторија за молекуларну биологију, Природно-математички факултет, Скопље, Северна Македонија |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Филип Ј. Грбовић                                        |                                              |      |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Научни сарадник                                         |                                              |      |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Биолошке науке                                          |                                              |      |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                  | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |      |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                       | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет | Биолошке науке                               |      |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                            | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет | Биологија                                    |      |
| Мастер диплома                                                                                                                                                                                                                                      | 2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет | Биологија                                    |      |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                             | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет | Биологија                                    |      |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                     | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                         |                                              |      |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                         |                                              |      |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                  | J. Tubić Vukajlović, K. Djordjević, T. Tosti, I. Simić, <b>F. Grbović</b> , O. Milošević-Djordjević, <i>In vitro</i> effect of <i>Lenzites betulinus</i> mushroom against therapy-induced DNA damage in peripheral blood lymphocytes of patients with acute coronary syndrome, Journal of Ethnopharmacology, 335 (2024) 118640, <a href="https://doi.org/10.1016/j.jep.2024.118640">https://doi.org/10.1016/j.jep.2024.118640</a>                             |                                                         |                                              | M21a |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                   | F. Vukajlović, D. Z. Predojević, K. O. Miljković, S. Tanasković, S. Gvozdenac, V. Perišić, <b>F. J. Grbović</b> , S. Pešić, Life history of <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) on dried fruits and nuts: Effects of macronutrients and secondary metabolites on immature stages, Journal of Stored Products Research, 83 (2019) 243, <a href="https://doi.org/10.1016/j.jspr.2019.07.007">https://doi.org/10.1016/j.jspr.2019.07.007</a> . |                                                         |                                              | M21a |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                  | A. G. Nikezić, J. V. Jovankić, D. D. Nikodijević, M. G. Milutinović, Z. Z. Dobrijević, <b>F. J. Grbović</b> , N. L. Vuković, M. D. Vukić, D. M. Cvetković, <i>Alchemilla vulgaris</i> L. inhibits EMT and suppresses migration and invasion in triple-negative breast cancer, South African Journal of Botany, 189 (2026) 427, <a href="https://doi.org/10.1016/j.sajb.2025.12.017">https://doi.org/10.1016/j.sajb.2025.12.017</a>                            |                                                         |                                              | M21  |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                  | D. Z. Predojević, <b>F. J. Grbović</b> , F. N. Vukajlović, S. B. Pešić, <i>Repellency of Urtica dioica</i> (Urticaceae) and <i>Erigeron annuus</i> (Asteraceae) to <i>Plodia interpunctella</i> (Lepidoptera: Pyralidae) larvae, International Journal of Tropical Insect Science, (2026) 1, <a href="https://doi.org/10.1007/s42690-025-01742-x">https://doi.org/10.1007/s42690-025-01742-x</a>                                                              |                                                         |                                              | M21  |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                  | R. M. Glišić, D. L. Brković, <b>F. J. Grbović</b> , J. D. Mladenović, V. R. Rajčić, M. A. Marin, S. R. Branković, Metal bioaccumulation and translocation potential of three herbal plant species at mine tailings, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 52(3) (2024) 13140,                                                                                                                                                                     |                                                         |                                              | M22  |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                  | M. Jovanović, J. Milovanović, M. Nonić, M. Šijačić-Nikolić, I. Kerkez Janković, <b>F. Grbović</b> , The effects of soil type, exposure and elevation on leaf size and shape in <i>Quercus cerris</i> L., SEEFOR – South-east European Forestry, 14(1) (2023) 27, <a href="https://doi.org/10.15177/seefor.23-08">https://doi.org/10.15177/seefor.23-08</a> .                                                                                                  |                                                         |                                              | M22  |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                  | M. Jovanović, <b>F. Grbović</b> , J. Milovanović, M. Nonić, M. Šijačić-Nikolić, S. Branković, Patterns of leaf morphological variation in <i>Quercus frainetto</i> Ten. growing on different soil types in Serbia, Archives of Biological Sciences, 74(2) (2022) 191, <a href="https://doi.org/10.2298/ABS220405018J">https://doi.org/10.2298/ABS220405018J</a> .                                                                                             |                                                         |                                              | M22  |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                  | J. V. Jovankić, D. M. Cvetković, M. G. Milutinović, D. D. Nikodijević, A. G. Nikezić, <b>F. J. Grbović</b> , N. L. Vuković, M. D. Vukić, D. Z. Jakovljević, S. D. Marković, The impact of medicinal plant <i>Ocimum minimum</i> L. on fatty acid synthesis process in breast cancer cells, Biologia, 77(2) (2022) 489, <a href="https://doi.org/10.1007/s11756-021-00939-y">https://doi.org/10.1007/s11756-021-00939-y</a> .                                  |                                                         |                                              | M22  |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                  | R. Glišić, Z. Simić, <b>F. Grbović</b> , V. Rajčić, S. Branković, Phytoaccumulation of metals in three plant species of the Asteraceae family sampled along a highway, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 49(2) (2021) 12180, <a href="https://doi.org/10.15835/nbha49212180">https://doi.org/10.15835/nbha49212180</a> .                                                                                                                      |                                                         |                                              | M22  |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                                 | D. L. Brković, Lj. S. Bošković-Rakočević, J. D. Mladenović, Z. B. Simić, R. M. Glišić, <b>F. J. Grbović</b> , S. R. Branković, Metal bioaccumulation, translocation and phytoremediation potential of some woody species at mine tailings, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 49(4) (2021) 12487,                                                                                                                                              |                                                         |                                              | M22  |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                     | <a href="https://doi.org/10.15835/nbha49412487">https://doi.org/10.15835/nbha49412487</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| 11.                                                 | <b>F. Grbović</b> , G. Gajić, S. Branković, Z. Simić, N. Vuković, P. Pavlović, M. Topuzović, Complex effect of <i>Robinia pseudoacacia</i> L. and <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle growing on asbestos deposits: Allelopathy and biogeochemistry, Journal of the Serbian Chemical Society, 85(1) (2020) 141, <a href="https://doi.org/10.2298/JSC190416062G">https://doi.org/10.2298/JSC190416062G</a> . |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>M22</b>    |
| 12.                                                 | <b>F. Grbović</b> , G. Gajić, S. Branković, Z. Simić, A. Ćirić, Lj. Rakonjac, P. Pavlović, M. Topuzović, Allelopathic potential of selected woody species growing on fly-ash deposits, Archives of Biological Sciences, 71(1) (2019) 83, <a href="https://doi.org/10.2298/ABS180823050G">https://doi.org/10.2298/ABS180823050G</a> .                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>M23</b>    |
| 13.                                                 | D. M. Cvetković, J. V. Jovankić, M. G. Milutinović, D. D. Nikodijević, <b>F. J. Grbović</b> , A. R. Ćirić, M. D. Topuzović, S. D. Marković, The anti-invasive activity of <i>Robinia pseudoacacia</i> L. and <i>Amorpha fruticosa</i> L. on breast cancer MDA-MB-231 cell line, Biologia, 74 (2019) 915, <a href="https://doi.org/10.2478/s11756-019-00257-4">https://doi.org/10.2478/s11756-019-00257-4</a> .     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>M23</b>    |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>112</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>13</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| Тренутно учешће на пројектима                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Домаћи 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Међународни / |
| Усавршавања                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |
| Други подаци које сматрате релевантним              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Председник је Еколошког истраживачког друштва „Младен Караман“ са седиштем на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу и руководиоца/координатор више од 10 пројеката у области заштите животне средине, едукације и грађанских научних истраживања. Кроз ове активности реализује едукативне, менторске, пројектне и теренске програме са студентима и младим истраживачима, укључујући семинаре, радионице, обуке за писање предлога пројеката, теренска истраживања и програме популаризације науке. |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Симона Р. Ђуретановић                                   |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Научни сарадник                                         |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Биолошке науке                                          |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2025.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2020.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија                                    |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2009.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија и екологија                        |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Име кандидата                                           | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                         |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D. Stanković, K. Zorić, <b>S. Đuretanović</b> , G. Stamenković, M. Ilić, V. Marković, S. Marić, A new perspective on the molecular dating of the stone crayfish with an extended phylogeographic information on the species, <i>Hydrobiologia</i> , 851 (2024) 4601, <a href="https://doi.org/10.1007/s10750-024-05613-3">https://doi.org/10.1007/s10750-024-05613-3</a>                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              | M21          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Jakovljević, <b>S. Đuretanović</b> , N. Kojadinović, M. Nikolić, A. Petrović, P. Simović, V. Simić, Assessing spirlin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) as an early indicator of climate change and anthropogenic stressors using ecological modeling and machine learning, <i>Science of The Total Environment</i> , 951 (2024) 175723, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723</a>                                                                      |                                                         |                                              | M21a         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Z. Marinović, <b>S. Đuretanović</b> , Novel aspects in freshwater fauna conservation, <i>Diversity</i> , 16 (2024) 663, <a href="https://doi.org/10.3390/d16110663">https://doi.org/10.3390/d16110663</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                         |                                              | M22          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | T. Veličković, S. Marić, D. Stanković, A. Milošković, M. Radenković, R. Šanda, J. Vukić, <b>S. Đuretanović</b> , N. Kojadinović, M. Jakovljević, V.Simić, Sustainability Assessment of Brown Trout Populations in Serbia (Central Balkans) Using the Modified ESHIPPO Model, <i>Fishes</i> , 9 (2024) 423, <a href="https://doi.org/10.3390/fishes9110423">https://doi.org/10.3390/fishes9110423</a>                                                                                                                                      |                                                         |                                              | M21          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Milošković, M. Radenković, N. Kojadinović, T. Veličković, <b>S. Đuretanović</b> , V. Simić, Potentially toxic elements in pikeperch ( <i>Sander lucioperca</i> L.) from the Gruža reservoir: Health risk assessment related to fish consumption by the general population and fishermen. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 89 (2024) 1647, <a href="https://doi.org/10.2298/JSC240110044M">https://doi.org/10.2298/JSC240110044M</a>                                                                                    |                                                         |                                              | M23          |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Jakovljević, N. Nikolić, N. Kojadinović, <b>S. Đuretanović</b> , M. Radenković, T. Veličković, V. Simić, Population Characteristics of Spirlin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) in Serbia (Central Balkans): Implications for Conservation, <i>Diversity</i> , 15 (2023) 616, <a href="https://doi.org/10.3390/d15050616">https://doi.org/10.3390/d15050616</a>                                                                                                                                                            |                                                         |                                              | M22          |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Milošković, M. Stojković-Piperac, N. Kojadinović, M. Radenković, <b>S. Đuretanović</b> , D. Čerba, Đ. Milošević, V. Simić, Potentially toxic elements in invasive fish species Prussian carp ( <i>Carassius gibelio</i> ) from different freshwater ecosystems and human exposure assessment, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 29 (2022) 29152, <a href="https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-851568/v1">https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-851568/v1</a>                                                               |                                                         |                                              | M21          |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radenković, M. Stojković-Piperac, A. Milošković, N. Kojadinović, <b>S. Đuretanović</b> , T. Veličković, M. Jakovljević, M. Nikolić, V. Simić, Diet seasonality and food overlap of <i>Perca fluviatilis</i> (Actinopterygii: Perciformes: Percidae) and <i>Rutilus rutilus</i> (Actinopterygii: Cypriniformes: Cyprinidae) juveniles: A case study on Bovan Reservoir, Serbia, <i>Acta Ichthyologica et Piscatoria</i> (2022), 52 (2022) 77, <a href="https://doi.org/10.3897/aiep.52.78215">https://doi.org/10.3897/aiep.52.78215</a> |                                                         |                                              | M22          |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | R. Gross, L. Lovrenčić, M. Jelić, F. Grandjean, <b>S. Đuretanović</b> , V. Simić, O. Burimski, L. Bonassin, M. Groza, I. Maguire, Genetic diversity and structure of the noble crayfish populations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                         |                                              | M21          |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                     | in the Balkan Peninsula revealed by mitochondrial and microsatellite DNA markers, <i>PeerJ</i> , 9 (2021) 11838, <a href="http://doi.org/10.7717/peerj.11838">http://doi.org/10.7717/peerj.11838</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 10.                                                 | A. Milošković, Đ. Milošević, N. Radojković, M. Radenković, <b>S. Đuretanović</b> , T. Veličković, V. Simić, Potentially toxic elements in freshwater ( <i>Alburnus</i> spp.) and marine ( <i>Sardina pilchardus</i> ) sardines from the Western Balkan Peninsula: An assessment of human health risk and management, <i>Science of the Total Environment</i> , 644 (2018) 899, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041</a>        | <b>M21a</b> |
| 11.                                                 | N. Radojković, Z. Marinović, A. Milošković, M. Radenković, <b>S. Đuretanović</b> , J. Lujčić, V. Simić, Effects of stream damming on morphological variability of fish: Case study on large spot barbell <i>Barbus balcanicus</i> , <i>Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences</i> , 19 (2018) 231, <a href="http://doi.org/10.4194/1303-2712-v19_3_06">http://doi.org/10.4194/1303-2712-v19_3_06</a>                                                                                     | <b>M22</b>  |
| 12.                                                 | K. Žganec, R. Čuk, J. Tomović, J. Lajtner, S. Gottstein, <b>S. Kovačević</b> , S. Hudina, A. Lucić, M. Mirt, V. Simić, T. Simčić, M. Paunović, The longitudinal pattern of crustacean (Peracarida, Malacostraca) assemblages in a large south European river: bank reinforcement structures as stepping stones of invasion, <i>Annales de Limnologie-International Journal of Limnology</i> , 54 (2018) 15, <a href="https://doi.org/10.1051/limn/2018008">https://doi.org/10.1051/limn/2018008</a> | <b>M23</b>  |
| 13.                                                 | <b>S. Đuretanović</b> , M. Jaklič, A. Milošković, N. Radojković, M. Radenković, V. Simić, I. Maguire, Morphometric variations among <i>Astacus astacus</i> population from different regions of the Balkan Peninsula, <i>Zoomorphology</i> , 136 (2017) 19, <a href="https://doi.org/10.1007/s00435-016-0331-x">https://doi.org/10.1007/s00435-016-0331-x</a>                                                                                                                                       | <b>M22</b>  |
| 14.                                                 | A. Milošković, B. Dojčinović, <b>S. Kovačević</b> , N. Radojković, M. Radenković, Đ. Milošević, V. Simić, Spatial monitoring of heavy metals in the inland waters of Serbia: a multispecies approach based on commercial fish. <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 23 (2016) 9918, <a href="https://doi.org/10.1007/s11356-016-6207-2">https://doi.org/10.1007/s11356-016-6207-2</a>                                                                                              | <b>M21</b>  |
| 15.                                                 | A. Milošković, S. Branković, V. Simić, <b>S. Kovačević</b> , M. Ćirković, D. Manojlović, The accumulation and distribution of metals in water, sediment, aquatic macrophytes and fishes of the Gruža Reservoir, Serbia. <i>Bulletin of environmental contamination and toxicology</i> , 90 (2013) 563, <a href="https://doi.org/10.1007/s00128-013-0969-8">https://doi.org/10.1007/s00128-013-0969-8</a>                                                                                            | <b>M22</b>  |
| <b>Збирни подаци научне активност nastavnika</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
| <b>Збирни подаци уметничке активност nastavnika</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | 176                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Међународни 1 (TroutSave; FNRS#291)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
| Усавршавања                                         | Природословно-математички факултет, Свеучилиште у Загребу, Република Хрватска                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| Други подаци које сматрате релевантним              | Аутор је 70 библиографских јединица, укључујући 15 радова у међународним часописима са SCI листе. Аутор је шест поглавља у монографијама међународног и националног значаја. Била је учесник три национална, два међународна пројекта и једне COST акције. Члан је Извршног одбора Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић” из Крагујевца.                                                                                                                                                     |             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Наташа М. Којадиновић                                   |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Научни сарадник                                         |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Биолошке науке                                          |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија                                    |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија-Екологија                          |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Име кандидата                                           | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                         |                                              |              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radenković, N. Kojadinović, A. Milošković, T. Veličković, M. Stojković-Piperac, A. Cvetković, V. Simić. The feeding habits and lenght-wieght relationships of the invasive black bullhead Ameiurus melas (Rafinesque, 1820) in Gruža Resvoir, Central Serbia. Fishes, 11(2026), 144 <a href="https://doi.org/10.3390/fishes11030144">https://doi.org/10.3390/fishes11030144</a>                                                               |                                                         |                                              | M21          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Milošković, M. Radenković, N. Kojadinović, T. Veličković, S. Đuretanović, V. Simić. Potentially toxic elements in pikeperch (Sander lucioperca L.) from the Gruža reservoir: Health risk assessment related to fish consumption by the general population and fishermen. Journal of the serbian chemical society.89 (2024) 1647, doi:10.2298/JSC240110044                                                                                        |                                                         |                                              | M23          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | T. Veličković, S. Marić, D. Stanković, A. Milošković, M. Radenković, R. Sanda, J. Vukić, S. Đuretanović, N. Kojadinović, M. Jakovljević, V. Simić. Sustainability assessment of brown trout populations in Serbia (Central Balkans) using the modified ESHIPPO model. Fishes 9 (2024) 423 <a href="https://doi.org/10.3390/fishes9110423">https://doi.org/10.3390/fishes9110423</a>                                                              |                                                         |                                              | M21          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Jakovljević, S. Đuretanović, N. Kojadinović, M. Nikolić, A. Petrović, P. Simović, V. Simić. (2024) Assessing spirlin Alburnoides bipunctatus (Bloch, 1782) as an early indicator of climate change and anthropogenic astressors using ecological modeling and machine learning. Science of the total environment.951(2024) <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723</a>         |                                                         |                                              | M21a         |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Jakovljević, N. Nikolić, N. Kojadinović, S. Đuretanović, M. Radenković, T. Veličković, V. Simić, Population Characteristics of Spirlin Alburnoides bipunctatus (Bloch, 1782) in Serbia (Central Balkans): Implications for Conservation, Diversity, 15 (2023) 616, <a href="https://doi.org/10.3390/d15050616">https://doi.org/10.3390/d15050616</a>                                                                                          |                                                         |                                              | M22          |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Milošković, M. Stojković-Piperac, N. Kojadinović, M. Radenković, S. Đuretanović, D. Čerba, Đ. Milošević, V. Simić. Potentially toxic elements in invasive fish species Prussian carp (Carassius gibelio) from different freshwter ecosystems and human exposure assessment. Environmental science and polution research. 29 (2022) 29152. <a href="https://doi.org/10.1007/s11356-021-17865-w">https://doi.org/10.1007/s11356-021-17865-w</a> |                                                         |                                              | M21          |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                       |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 7.                                                  | N. Kojadinović, Z. Marinović, T. Veličković, A. Milošković, M. Jakovljević, A. Horvat, V. Simić. Cryopreservation of Danube barbel <i>Barbus balcanicus</i> sperm and its effects on sperm subpopulation structure. 72 (2020) 525, <a href="https://doi.org/10.2298/ABS200831046K">https://doi.org/10.2298/ABS200831046K</a>                                                                                                                                                 | M22                                   |
| 8.                                                  | N. Radojković, Z. Marinović, A. Milošković, M. Radenković, S. Đuretanović, J. Lujčić, V. Simić. (2019) Effects of stream damming on morphological variability of fish: case study on large spot barbell <i>Barbus balcanicus</i> . Turkish journal of fisheries and aquatic science. 19 (3) 231, <a href="http://doi.org/10.4194/1303-2712-v19_3_06">http://doi.org/10.4194/1303-2712-v19_3_06</a>                                                                           | M22                                   |
| 9.                                                  | A. Milošković, Đ. Milošević, N. Radojković, M. Radenković, S. Đuretanović, T. Veličković, V. Simić, Potentially toxic elements in freshwater ( <i>Alburnus</i> spp.) and marine ( <i>Sardina pilchardus</i> ) sardines from the Western Balkan Peninsula: An assessment of human health risk and management, Science of the Total Environment, 644 (2018) 899, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041</a> | M21a                                  |
| 10.                                                 | J. Lujčić, G. Bernáth, Z. Marinović, N. Radojković, V. Simić, M. Ćirković, B. Urbányi, Á. Horváth. Fertilizing capacity and motility of tench <i>Tinca tinca</i> (L.1758) sperm following cryopreservation. Aquaculture Research 49(2017) 102, <a href="https://doi.org/10.1111/are.12865">https://doi.org/10.1111/are.12865</a>                                                                                                                                             | M22                                   |
| 11.                                                 | V. Simić, S. Simić, M. Paunović, N. Radojković, A. Petrović, T. Talevski, Dj. Milošević. The <i>Alburnus</i> benthopelagic fish species of the Western Balkan Peninsula: An assessment of their sustainable use. Science of the total environment. 540(2016) 410 <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2015.07.030">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2015.07.030</a>                                                                                               | M21                                   |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                       |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                       |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | 146                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Домаћи - /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Међународни - 1 (TroutSave; FNRS#291) |
| Усавршавања                                         | Депатман за аквакултуру, Сцент Иштван Универзитет, Годоло, Мађарска                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |
| Други подаци које сматрате релевантним              | Аутор је преко 60 библиографских јединица, укључујући 17 радова у међународним часописима са SCI листе. Аутор је три поглавља у монографијама међународног и националног значаја. Била је учесник три међународна и три национална пројекта.                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Милена Д. Раденковић                                    |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Научни сарадник                                         |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Биолошке науке                                          |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2025.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија                                    |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2010.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биологија - екологија                        |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Име кандидата                                           | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | /                                                       | /                                            | /            |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radenković, N. Kojadinović, A. Milošković, T. Veličković, M. Stojković Piperac, A. Cvetković, V. Simić, The feeding habits and length-weight relationships of the invasive black bullhead <i>Ameiurus melas</i> (Rafinesque, 1820) in the Gruža reservoir, Central Serbia, Fishes, 11 (2026) 144. <a href="https://doi.org/10.3390/fishes11030144">https://doi.org/10.3390/fishes11030144</a>                                                                   |                                                         |                                              | M21          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, A. Milosavljević, K. Stojanović, M. Radenković, D. Savić Zdravković, B. Predić, A. Petrović, M. Božanić, Dj. Milošević, Automated identification of aquatic insects: A case study using deep learning and computer vision techniques, Science of the Total Environment, 935 (2024) 172877. <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.172877">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.172877</a>                                               |                                                         |                                              | M21a         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radenković, A. Milošković, M. Stojković Piperac, T. Veličković, A. Curtean-Bănăduc, D. Bănăduc, V. Simić, Feeding patterns of fish in relation to the trophic status of reservoirs: A case study of <i>Rutilus rutilus</i> (Linnaeus, 1758) in five fishing waters in Serbia, Fishes, 9 (2024) 21. <a href="https://doi.org/10.3390/fishes9010021">https://doi.org/10.3390/fishes9010021</a>                                                                    |                                                         |                                              | M21          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | T. Veličković, S. Marić, D. Stanković, A. Milošković, M. Radenković, R. Šanda, J. Vukić, S. Đuretanović, N. Kojadinović, M. Jakovljević, V. Simić, Sustainability assessment of brown trout populations in Serbia (Central Balkans) using the modified ESHIPPO model, Fishes, 9 (2024) 423. <a href="https://doi.org/10.3390/fishes9110423">https://doi.org/10.3390/fishes9110423</a>                                                                              |                                                         |                                              | M21          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Milošković, M. Radenković, N. Kojadinović, T. Veličković, S. Đuretanović, V. Simić, Potentially toxic elements in pikeperch ( <i>Sander lucioperca</i> L.) from the Gruža reservoir: Health risk assessment related to fish consumption by the general population and fisherman, Journal of the Serbian Chemical Society, 89 (2024) 1647. <a href="https://doi.org/10.2298/JSC240110044M">https://doi.org/10.2298/JSC240110044M</a>                             |                                                         |                                              | M22          |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Jakovljević, M. Nikolić, N. Kojadinović, S. Đuretanović, M. Radenković, T. Veličković, V. Simić, Population characteristics of spirlin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) in Serbia (Central Balkans): Implication for conservation, Diversity, 15 (2023) 616. <a href="https://doi.org/10.3390/d15050616">https://doi.org/10.3390/d15050616</a>                                                                                                      |                                                         |                                              | M22          |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Milošković, M. Stojković Piperac, N. Kojadinović, M. Radenković, S. Đuretanović, D. Čerba, Dj. Milošević, V. Simić, Potentially toxic elements in invasive fish species Prussian carp ( <i>Carassius gibelio</i> ) from different freshwater ecosystems and human exposure assessment, Environmental Science and Pollution Research, 29 (2022) 29152-29164. <a href="https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-851568/v1">https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-851568/v1</a> |                                                         |                                              | M21          |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Radenković, M. Stojković Piperac, A. Milošković, N. Kojadinović, S. Đuretanović, T. Veličković, M. Jakovljević, M. Nikolić, V. Simić, Diet seasonality and food overlap of <i>Perca fluviatilis</i> (Actinopterygii: Perciformes: Percidae) and <i>Rutilus rutilus</i> (Actinopterygii: Cypriniformes: Cyprinidae) juveniles: A case study on Bovan reservoir, Serbia, Acta                                                                                     |                                                         |                                              | M22          |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|                                                     | Ichthyologica et Piscatoria, 52 (2022) 77-90. <a href="https://doi.org/10.3897/aiep.52.78215">https://doi.org/10.3897/aiep.52.78215</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                       |
| 9.                                                  | T. Veličković, V. Simić, R. Šanda, <b>M. Radenković</b> , A. Milošković, N. Radojković, S. Marić, New record of a population of <i>Telestes souffia</i> (Risso, 1827) (Actinopterygii: Cyprinidae) in Serbia, Acta Zoologica Bulgarica, 72 (2020) 13-20.                                                                                                                                                                                                                                  | M23                                   |
| 10.                                                 | N. Radojković, Z. Marinović, A. Milošković, <b>M. Radenković</b> , S. Đuretanović, J. Lujčić, V. Simić, Effects of stream damming on morphological variability of fish: Case study on large spot barbel <i>Barbus balcanicus</i> , Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Science, 19 (2019) 231-239. <a href="https://doi.org/10.4194/1303-2712-v19_03_06">https://doi.org/10.4194/1303-2712-v19_03_06</a>                                                                             | M23                                   |
| 11.                                                 | A. Milošković, Dj. Milošević, N. Radojković, <b>M. Radenković</b> , S. Đuretanović, T. Veličković, V. Simić, Potentially toxic elements in freshwater ( <i>Alburnus</i> spp.) and marine ( <i>Sardina pilchardus</i> ) sardines from the western Balkan Peninsula: An assessment of human health risk and management, Science of the Total Environment, 644 (2018) 899-906. <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.041</a> | M21a                                  |
| 12.                                                 | S. Đuretanović, M. Jaklić, A. Milošković, N. Radojković, <b>M. Radenković</b> , V. Simić, I. Maguire, Morphometric variations among <i>Astacus astacus</i> populations from different regions of the Balkan Peninsula, Zoomorphology, 136 (2017) 19-27. <a href="https://doi.org/10.1007/s00435-016-0331-x">https://doi.org/10.1007/s00435-016-0331-x</a>                                                                                                                                 | M22                                   |
| 13.                                                 | A. Milošković, B. Dojčinović, S. Kovačević, N. Radojković, <b>M. Radenković</b> , Dj. Milošević, V. Simić, Spatial monitoring of heavy metals in the inland waters of Serbia: a multispecies approach based on commercial fish, Environmental Science and Pollution Research, 23 (2016) 9918-9933. <a href="https://doi.org/10.1007/s11356-016-6207-2">https://doi.org/10.1007/s11356-016-6207-2</a>                                                                                      | M21                                   |
| 14.                                                 | <b>M. Pavlović</b> , P. Simonović, M. Stojković, V. Simić, Analysis of diet of piscivorous fishes in Bovan, Gruža and Šumarice reservoir, Serbia, Iranian Journal of Fisheries Sciences, 14 (2015) 908-923.                                                                                                                                                                                                                                                                               | M23                                   |
| 15.                                                 | A. Milošković, B. Dojčinović, S. Simić, <b>M. Pavlović</b> , V. Simić, Heavy metal and trace element bioaccumulation in target tissues of three edible predatory fish species from Bovan reservoir (Serbia), Fresenius Environmental Bulletin, 23 (2014) 1884-1891.                                                                                                                                                                                                                       | M23                                   |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                  | <b>134</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                       |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе          | <b>15</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |
| Тренутно учешће на пројектима                       | Домаћи – 1 (ев.бр. 451-03-33/2026-03/200122)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Међународни – 1 (TroutSave; FNRS#291) |
| Други подаци које сматрате релевантним              | Аутор више десетина библиографских јединица, укључујући 15 радова у међународним часописима са SCI листе. Аутор је и коаутор три поглавља у монографији међународног значаја. Члан комисије за оцену и одбрану једне докторске дисертације на ПМФ Универзитета у Крагујевцу. Учесник је више домаћих и међународних пројеката.                                                                                                                                                            |                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                 |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Данијела Д. Никодијевић                         |                                                 |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Научни сарадник                                 |                                                 |              |
| Ужа научна, уметничка<br>односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Биолошке науке                                  |                                                 |              |
| Академска<br>каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Институција                                     | Ужа научна, уметничка<br>односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Природно-математички факултет                   | Биолошке науке                                  |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Природно-математички факултет                   | Биологија                                       |              |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                 |              |
| Мастер<br>диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Природно-математички факултет                   | Биологија                                       |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2013.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Природно-математички факултет                   | Биологија                                       |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или<br>је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                 |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Наслов дисертације-<br>докторског уметничког<br>пројекта                                                                                                                                                                                                                                                             | Име кандидата                                   | *пријављена                                     | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | /                                               | /                                               | /            |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за<br>дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-<br>докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте<br>из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                 |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према<br>класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу<br>са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                 |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D. Nikodijević, J. Jovankić, D. Cvetković, M. Anđelković, A. Nikezić, M. Milutinović, L-amino acid oxidase from snake venom: Biotransformation and induction of apoptosis in human colon cancer cells, European Journal of Pharmacology, 910(2021), 10.1016/j.ejphar.2021.174466                                     |                                                 |                                                 | M21a         |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | S. Blagojević, B. Andrić, J. Jovankić, M. Milutinović, D. Nikodijević, P. Arsenijević, D. Cvetković, MicroRNA expression as a diagnostic parameter in early endometrial cancer, International Journal of Gynecological Cancer, 4;33(2023), 1394, 10.1136/ijgc-2023-004579.                                           |                                                 |                                                 | M21a         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A. Nikezić, J. Jovankić, D. Nikodijević, M. Milutinović, Z. Dobrijevcic, F. Grbović, N. Vuković, M. Vukić, D. Cvetković, Alchemilla vulgaris L. inhibits EMT and suppresses migration and invasion in triple-negative breast cancer, South African Journal of Botany, 189(2026), 427, DOI: 10.1016/j.sajb.2025.12.01 |                                                 |                                                 | M21          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D. Nikodijević, M. Milutinović, D. Cvetković, M. Ćupurdija, M. Jovanović, I Mrkić, M. Jankulović-Gavrović, S. Marković, Impact of bee venom and melittin on apoptosis and biotransformation in colorectal carcinoma cell lines, Toxin Reviews, 40(2019), 1272, 10.1016/j.jep.2019.111951                             |                                                 |                                                 | M21          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D. Nikodijević, J. Jovankić, N. Radenković, D. Cvetković, A. Podolski-Renić, M. Milutinović, Potential of Melittin to induce apoptosis and overcome multidrug resistance in human colon cancer cell line, Toxin Reviews, 43(2024), 224, 10.1080/15569543.2024.2317294                                                |                                                 |                                                 | M22          |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                 |              |
| Збирни подаци уметничке активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                 |                                                 |              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 288                                             |                                                 |              |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI)<br>листе                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 26                                              |                                                 |              |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Домаћи                                          | Међународни 1                                   |              |
| Усавршавања                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | /                                               |                                                 |              |
| Други подаци које сматрате                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Активно учешће у раду са студентима биологије и |                                                 |              |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| релевантним | <p>екологије на Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, кроз држане практичне настава на више предмета;</p> <p>Менторски рад у оквиру израде завршних радова на мастер студијама из области Молекуларне биологије;</p> |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Предраг М. Симовић                        |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Научни сарадник                           |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Биолошке науке                            |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Институција                               | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Природно-математички факултет, Крагујевац | Биолошке науке                               |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Природно-математички факултет, Крагујевац | Биолошке науке                               |              |
| Мастер диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Природно-математички факултет, Крагујевац | Мастер еколог-општа екологија                |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Природно-математички факултет, Крагујевац | Дипломирани еколог                           |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |              |
| Р.Б                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Име кандидата                             | *пријављена                                  | ** одбрањена |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                           |                                              |              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, A. Milosavljević, K. Stojanović, D. Savić-Zdravković, A. Petrović, B. Predić, D. Milošević, The effects of data quality on deep learning performance for aquatic insect identification: Advances for biomonitoring studies. Water, 17(1) (2025) 21, <a href="https://doi.org/10.3390/w17010021">https://doi.org/10.3390/w17010021</a>                                                                                                     |                                           |                                              | M21          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, A. Milosavljević, K. Stojanović, M. Radenković, D. Savić-Zdravković, B. Predić, A. Petrović, M. Božanić, D. Milošević, Automated identification of aquatic insects: A case study using deep learning and computer vision techniques. Science of The Total Environment, 935 (2024) 172877, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.172877">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.172877</a>                                   |                                           |                                              | M21a         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | P. Simović, D. Milošević, V. Simić, K. Stojanović, A. Atanacković, M. Jakovljević, A. Petrović, Benthic macroinvertebrates in a tufa-depositing environment: a case study of highly vulnerable karst lotic habitats in Southeast Europe, Hydrobiologia, 851 (2024) 4761, <a href="https://doi.org/10.1007/s10750-024-05629-9">https://doi.org/10.1007/s10750-024-05629-9</a>                                                                          |                                           |                                              | M21          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V. Ergović, P. Simović, M. Koh, D. Milošević, D. Čerba, A. Petrović, Z. Mihaljević, Do the ecoregions support distinct hilly and mountain stream chironomid assemblages in South-East Europe? Insects, 17(1) (2026) 96, <a href="https://doi.org/10.3390/insects17010096">https://doi.org/10.3390/insects17010096</a>                                                                                                                                 |                                           |                                              | M21a         |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Nikolić, M. Jakovljević, B. Kordić, B. Jović, D. Tubić, A. Milošković, P. Simović, V. Simić, Microplastics contamination in wild populations of freshwater fish <i>Alburnus alburnus</i> from the Danube River: ecological implications and bioindicator potential, Hydrobiologia (2026). <a href="https://doi.org/10.1007/s10750-026-06139-6">https://doi.org/10.1007/s10750-026-06139-6</a>                                                      |                                           |                                              | M21          |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Jakovljević, S. Đuretanović, N. Kojadinović, M. Nikolić, A. Petrović, P. Simović, V. Simić, Assessing spiralin <i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782) as an early indicator of climate change and anthropogenic stressors using ecological modeling and machine learning, Science of The Total Environment, 951 (2024) 175723, <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.175723</a> |                                           |                                              | M21a         |

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 7.                                                                     | <b>P. Simović</b> , V. Simić, D. Milošević, A. Petrović, New records of species <i>Taeniopteryx hubaulti</i> Aubert, 1946 and <i>Taeniopteryx schoenemundi</i> (Mertense, 1923) (Plecoptera: Taeniopterygidae) in Serbia. Entomological Research Society, 25(1) (2023) 155, doi: <a href="https://doi.org/10.51963/jers.v25i1.2274">https://doi.org/10.51963/jers.v25i1.2274</a>                                                                                              | <b>M23</b>     |
| 8.                                                                     | D. Milošević, A. Milosavljević, <b>P. Simović</b> , A. Trajković, A. Medeiros, D. Savić-Zdravković, K. Stojanović, T. Kostić, B. Predić, Unsupervised deep clustering as a tool for the identification of dark taxa in biomonitoring. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 197(8) (2025) 858, <a href="https://doi.org/10.1007/s10661-025-14293-y">https://doi.org/10.1007/s10661-025-14293-y</a>                                                                 | <b>M22</b>     |
| 9.                                                                     | V. Simić, S. Simić, A. Petrović, T. Veličković, P. <b>Simović</b> , M. Stojković-Piperac, D. Milošević, A brief overview of the development of the ES–HIPPO model for assessing the sustainability and conservation priorities of fish, fish resources, and inland water habitats. In: V. Simić, S. Simić, V. Pešić (eds.), <i>Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans</i> (pp. 549–571). Springer, Cham. (2024) ISSN: 2542-890X. | <b>M13</b>     |
| <b>Збирни подаци научне активност наставника: 3M21a+3M21+1M22+2M23</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |
| <b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                     | <b>31</b> (Scopus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                             | <b>9</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |
| Тренутно учешће на пројектима                                          | Домаћи: /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Међународни: / |
| Усавршавања                                                            | Одјел за биологију, Свеучилиште Јосип Јурај Штросмајер у Осијеку, Хрватска (април-мај 2025.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
| Други подаци које сматрате релевантним                                 | Учешће на пројекту „ <i>Application of deep learning in bioassessment of aquatic ecosystems: toward the construction of automatic identifier of aquatic macroinvertebrates (AIAQUAMI)</i> “, финансираном у оквиру програма Идеје од стране Фонда за науку Републике Србије (2022-2025)<br><br>Годишња награда од стране Природно-математичког факултета за постигнут успех у научно-истраживачком раду за 2024. године.                                                      |                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            |                                                                           |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Стефан З. Благојевић                                       |                                                                           |               |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Научни сарадник                                            |                                                                           |               |
| Ужа научна, уметничка<br>односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Биолошке науке                                             |                                                                           |               |
| Академска<br>каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Институција                                                | Ужа научна, уметничка<br>односно стручна област                           |               |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2025.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Природно математички факултет,<br>Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                                                            |               |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Природно математички факултет,<br>Универзитет у Крагујевцу |                                                                           |               |
| Мастер<br>диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Природно математички факултет,<br>Универзитет у Крагујевцу | Мастер биолог – модул<br>молекуларна биологија                            |               |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Природно математички факултет,<br>Универзитет у Крагујевцу | биологија                                                                 |               |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или<br>је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            |                                                                           |               |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Наслов дисертације-<br>докторског уметничког<br>пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Име кандидата                                              | *пријављена                                                               | ** одбрањена  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                            |                                                                           |               |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за<br>дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-<br>докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте<br>из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            |                                                                           |               |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према<br>класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу<br>са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            |                                                                           |               |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | N. Radenković, D. Nikodijević, J. Jovankić, <b>S. Blagojević</b> , M. Milutinović,<br>Resistance to 5-fluorouracil: The molecular mechanisms of development in colon<br>cancer cells, European Journal of Pharmacology. 983 (2024), 176979, DOI:<br>10.1016/j.ejphar.2024.176979                                                                           |                                                            |                                                                           | M21a          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>S. Blagojević</b> , B. Andrić, J. Jovankić, M. Milutinović, D. Nikodijević, P.<br>Arsenijević, D. Cvetković, MicroRNA expression as a diagnostic parameter in early<br>endometrial cancer, International Journal of Gynecological Cancer, 33:9 (2023) 1394<br>DOI: 10.1136/ijgc-2023-004579                                                             |                                                            |                                                                           | M21a          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | S.B. Novaković, G.A. Bogdanović, Z. Ratković, <b>S. Blagojević</b> , S.LJ. Matić, J.<br>Muškinja, Synthesis, structural properties and DNA protective activity of ferrocenyl<br>N-acyl pyrazolines, Applied Organometallic Chemistry, 38:6 (2024) e7464. DOI:<br>10.1002/aoc.7464                                                                          |                                                            |                                                                           | M21           |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M. Medjedović, A. Simović, D. Ćoćić, M. Milutinović, L. Senft, <b>S. Blagojević</b> , N.<br>Milivojević, B. Petrović, Dinuclear ruthenium(II) polypyridyl complexes:<br>Mechanistic study with biomolecules, DNA/BSA interactions and cytotoxic activity,<br>Polyhedron, 178 (2020), 114334, DOI: 10.1016/j.poly.2019.114334                               |                                                            |                                                                           | M21a          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | B. Andrić, D. Cvetković, <b>S. Blagojević</b> , M. Stanković, N. Kokošar, D. Sretenović, D.<br>Šljivančanin, B. Milošević, D. Milošev, P. Arsenijević. (2023). Expression analysis<br>of COPB2 and Bcl-2 in early stages of endometrial carcinoma. Clinical and<br>Experimental Obstetrics & Gynecology. 50:12 (2023), 254, DOI:<br>10.31083/j.ceog5012254 |                                                            |                                                                           | M23           |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            |                                                                           |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            | 52                                                                        |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            | 5                                                                         |               |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            | Домаћи /                                                                  | Међународни / |
| Усавршавања                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            | Учесник прве напредне Петничке школе<br>молекуларне биологије под називом |               |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>„квантитативни PCR“ од 28.09. до 02.10.2019. године</p> <p>Други семестар мастер студија 2016/2017 године реализовао је преко ERASMUS+ CREDIT MOBILITY програма на факултету за Биологију и Заштиту животне средине, Универзитета у Лођу (Пољска).</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Јована В. Јованкић                                      |                                              |              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Научни сарадник                                         |                                              |              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Биолошке науке                                          |                                              |              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Институција                                             | Ужа научна, уметничка односно стручна област |              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |              |
| Мастер диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |              |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Име кандидата                                           | *пријављена                                  | ** одбрањена |
| /                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                         |                                              |              |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |              |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Jovankić, D. Nikodijević, M. Milutinović, A. Nikezić, V. Kojić, A. Cvetković, D. Cvetković, Potential of Orlistat to induce apoptotic and antiangiogenic effects as well as inhibition of fatty acid synthesis in breast cancer cells, <i>European Journal of Pharmacology</i> , 939 (2023) 175456, doi:10.1016/j.ejphar.2022.175456 |                                                         |                                              | M21a         |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | S. Blagojević, B. Andrić, J. Jovankić, M. Milutinović, D. Nikodijević, P. Arsenijević, D. Cvetković, MicroRNA expression as a diagnostic parameter in early endometrial cancer, <i>International Journal of Gynecological Cancer</i> , (2023) ijgc-2023-004579, doi:10.1136/ijgc-2023-004579                                            |                                                         |                                              | M21a         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A. Nikezić, J. Jovankić, D. Nikodijević, M. Milutinović, Z. Dobrijević, F. Grbović, N. Vuković, M. Vukić, D. Cvetković, <i>Alchemilla vulgaris</i> L. inhibits EMT and suppresses migration and invasion in triple-negative breast cancer, <i>South African Journal of Botany</i> , 189 (2026) 427, doi:10.1016/j.sajb.2025.12.017      |                                                         |                                              | M21          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N. Radenković, D. Nikodijević, J. Jovankić, S. Blagojević, M. Milutinović, Resistance to 5-fluorouracil: The molecular mechanisms of development in colon cancer cells, <i>European Journal of Pharmacology</i> , 983 (2024) 176979, doi:10.1016/j.ejphar.2024.176979                                                                   |                                                         |                                              | M21          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | J. Jovankić, D. Cvetković, M. Milutinović, D. Nikodijević, A. Nikezić, F. Grbović, N. Vuković, M. Vukić, D. Jakovljević, S. Marković, The impact of medicinal plant <i>Ocimum minimum</i> L. on fatty acid synthesis process in breast cancer cells, <i>Biologia</i> , 77 (2022) 489, doi:10.1007/s11756-021-00939-y                    |                                                         |                                              | M22          |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |              |
| Збирни подаци уметничке активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 105                                                     |                                              |              |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15                                                      |                                              |              |

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Тренутно учешће на пројектима          | Домаћи /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Међународни / |
| Усавршавања                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| Други подаци које сматрате релевантним | Др Јована Јованкић је била ангажована као сарадник у настави на извођењу вежби из предмета Молекуларна биологија и физиологија матичних ћелија, Хематологија, Основи биотехнологије, Биологија човека и Основи анатомије и физиологије на Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу. |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|---------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | Милица М. Кањевац             |                                              |               |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                       | Научни сарадник               |                                              |               |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                       | Биолошке науке                |                                              |               |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                | Институција                   | Ужа научна, уметничка односно стручна област |               |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2025.                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу | Биолошке науке                               |               |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу | Физиологија биљака                           |               |
| Мастер диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2018.                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу | Биологија                                    |               |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2017.                                                                                                                                                                                                                                                                 | ПМФ, Универзитет у Крагујевцу | Биологија                                    |               |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |               |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                    | Име кандидата                 | *пријављена                                  | ** одбрањена  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |                                              |               |
| *Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |               |
| Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |               |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, D. Jakovljević, M. Todorović, M. Stanković, S. Ćurčić, B. Bojović, Improvement of germination and early growth of radish ( <i>Raphanus sativus</i> L.) through modulation of seed metabolic processes, Plants, 11 (2022) 757, DOI:10.3390/plants11060757 |                               |                                              | M21           |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, B. Bojović, A. Ćirić, M. Stanković, D. Jakovljević, Seed Priming Improves Biochemical and Physiological Performance of Wheat Seedlings under Low-Temperature Conditions, Agriculture, 13 (2023) 2, DOI:10.3390/agriculture13010002                       |                               |                                              | M21           |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, B. Bojović, D. Jakovljević, Improvement of physiological performance of selected cereals by modulating pregerminative metabolic activity in seeds, Cereal Research Communications, 50 (2022) 831–839, DOI:10.1007/s42976-021-00213-6                     |                               |                                              | M22           |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, B. Bojović, M. Stanković, M. Todorović, Bio-agronomic and protective potential of salicylic acid on germination and physio-biochemical responses of maize seedlings, Cereal Research Communications, (2026) 1–13, DOI:10.1007/s42976-025-00757-x         |                               |                                              | M22           |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Kanjevac, N. Zlatić, B. Bojović, M. Stanković, Pharmaceutical and biological properties of <i>Stachys</i> species: A review, Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, 58 (2022) e20211, DOI:10.1590/s2175-97902022e20211.                                     |                               |                                              | M23           |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. Todorović, N. Zlatić, B. Bojović, M. Kanjevac, Biological properties of selected <i>Amaranthaceae</i> halophytic species: A review, Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, 58 (2022) e21229, DOI:10.1590/s2175-97902022e21229                               |                               |                                              | M23           |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |               |
| Збирни подаци уметничке активност наставника                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |               |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       | 75                            |                                              |               |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6                             |                                              |               |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | Домаћи /                      |                                              | Међународни / |
| Усавршавања                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                              |               |
| Други подаци које сматрате релевантним                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       | /                             |                                              |               |