

Универзитет у Крагујевцу
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 6/379
08. 04. 2026. године
Крагујевац

На основу члана 82 став 5 Закона о високом образовању и члана 105 став 4, 152 став 1 и 158 Статута Факултета по поднетом извештају комисије ради спровођења поступка за избор у сарадничко звање број 04-38/18-1 од 08.04.2026. године, Декан Факултета дана 08.04.2026. године, донео је следећу

О Д Л У К У

Ставља се на увид јавности у трајању од 15 дана објављивањем у PDF формату на интернет страници Факултета електронска верзија Извештаја комисије о утврђивању предлога за избор кандидата **др Филипа Поповића** у сарадничко звање **Асистент са докторатом**.

За реализацију ове одлуке задужује се Продекан за наставу.

за **ДЕКАНА**

Проф. др Марија Станић

- Д-но:
- продекану за наставу,
 - ННВ-у Факултета,
 - архиви.

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

08.04.2026.			
Ор.			
04	38/18	-	-

ДЕКАНУ
Природно-математичког факултета
Универзитета у Крагујевцу

Д О П И С поводом достављања Извештаја

У име Комисије за писање извештаја поводом избора у сарадничко звање асистент са докторатом за научну област Биолошке науке – ужа научна област Екологија, биогеографија и заштита животне средине, која је именована Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета бр. бр. 320/ VI-1 од 01. 04. 2026. године, достављам Вам Извештај. Молим Вас да размотрите Извештај и упутите у даљу процедуру.

У Крагујевцу,
08. 04. 2026. године

Председник Комисије

Проф. др Тања Тракић

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Датум:	08.04.2026.		
Орг. јед.	Е	С	С
04	38/18-1	--	--

Предмет: Извештај комисије за избор једног сарадника у звање асистент са докторатом за научну област Биолошке науке, ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине

На седници Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу одржаној 01. 04. 2026. године донета је одлука бр. 320/ VI-1, о именовану Комисије за припрему Извештаја по расписаном конкурс за избор једног сарадника у звање **асистент са докторатом** за научну област **Биолошке науке**, ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

1. **др Тања Тракић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област Биолошке науке, ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине; датум избора у звање: 13. 06. 2024. године. (**председник Комисије**);
2. **др Снежана Пешић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област Биолошке науке, ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине; датум избора у звање: 30. 06. 2022. године. (члан Комисије);
3. **др Слободан Макаров**, редовни професор, Универзитет у Београду, Биолошки факултет; научна област Биолошке науке, ужа научна област: Биологија развића животиња; датум избора у звање: 16. 10. 2013. године. (члан Комисије).

На конкурс, објављен 18. 03. 2026. године у огласнику „Послови“, број 1189, за радно место асистент са докторатом за научну област Биолошке науке, ужу научну област

Екологија, биогеографија и заштита животне средине, у законски предвиђеном року пријавио се и поднео конкурсом предвиђена документа један кандидат:

Филип Ј. Поповић, доктор биолошких наука, асистент на Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

На основу увида у приложену документацију, сагласно Закону о високом образовању и Статутом Природно-математичког факултета, Комисија подноси Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци

Кандидат др **Филип Ј. Поповић** рођен је 26. 08. 1993. године у Новом Пазару (Република Србија). Основну школу „Рашка” у Рашки завршио је 2008. године. „Другу крагујевачку гимназију” завршава 2012. године. Исте године уписује се на Основне академске студије Екологије, модул еколог на Природно-математичком факултету у Крагујевцу. Студије је завршио 2016. године са просечном оценом 9.41. Након завршетка основних студија, школске 2016/2017. уписао се на Мастер академске студије Екологије на Природно-математичком факултету, Универзитета у Крагујевцу. Постигао је просечну оцену 9,50 и завршни рад „Морфолошка дискриминација одабраних врста рода *Praon Haliday* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) на основу величине и облика крила“ одбранио оценом 10, чиме је стекао звање мастер еколог. Током Основних и Мастер академских студија био је стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

На прву годину докторских академских студија Биологије на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу уписао се школске 2017/2018. године. У звање истраживач-приправник за научну област Биологија на Институту за биологију и екологију изабран је 28. 04. 2018. године (Број одлуке 290/ VII-21). У звање истраживач-сарадник за научну област Биологија на Институту за биологију и екологију изабран је 25. 02. 2021. године (Број одлуке 120/VI-1). Испите предвиђене наставним планом и програмом на Докторским академским студијама Биологије положио је са просечном оценом 9,67. Тему докторске дисертације „Таксономска, зоогеографска и еколошка студија Lumbricidae

(Annelida) планине Копаоник“ пријавио је на Природно-математичком факултету, Универзитета у Крагујевцу (Број одлуке 540/ XII-1 од 25. 11. 2020). Године 2023. изабран је за асистента за ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине на Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу (Број одлуке 460/ VI-1 од 11. 10. 2023. године). Докторску дисертацију је одбранио 06. 02. 2025. године на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, чиме је стекао академско звање доктор биолошких наука. У звање научни сарадник за научну област Биолошке науке на Институту за биологију и екологију изабран је 11. 06. 2025. године (Број одлуке 119-01-00003/2025-03/18).

2. Наставне и остале стручне активности

Од школске 2022/2023. учествује у реализацији вежби на предметима основних и мастер студија: Развиће животиња, Екологија животиња, Педофауна, Биодиверзитет Србије и Балканског полуострва (ОАС Биологија), Ембрионални развој животиња, Екологија земљишта, Екологија и географија животиња, Биодиверзитет Србије и Балканског полуострва (ОАС Екологија), Зоогеографија (МАС Биологија/МАС Екологије), Динамика екосистема, Еколошки мониторинг терестричних екосистема (МАС Екологије). Такође, учествује у реализацији вежби на предметима Заштита земљишта и Екологија загађених земљишта на основним академским студијама Инжењерство заштите животне средине (Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу).

Учествовао је 2019. године у реализацији припремне наставе за полагање пријемног испита из Биологије на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, као и припремне наставе за полагање мале матуре за предмет Биологија. Помагао је студентима да ураде мастер радове. Кандидат је 2023. године био члан комисије за прегледање тестова на Републичком такмичењу из биологије за ученике средњих школа.

Од 2018. године, кандидат је био ангажован као истраживач-приправник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије под називом „Преклиничка испитивања биоактивних супстанци“ (пројекат бр. 41010) до завршетка пројекта. Од 2020. године, најпре у истом звању, а касније и као истраживач-сарадник (2021. године) и асистент (2023. године) наставио је ангажовање на основу Уговора Министарства науке, технолошког развоја и иновација о финансирању НИО под бројевима: 451-03-

68/2020-14/200122 (за 2020. годину), 451-03-9/2021-14/200122 (за 2021. годину), 451-03-68/2022-14/200122 (за 2022. годину), 451-03-47/2023-01/200122 (за 2023. годину), 451-03-66/2024-03/200122 (за 2024. годину), 451-03-136/2025-03/ 200122 (за 2025. годину) и 451-03-34/2026-03/ 200122 (за 2026. годину).

Др Филип Ј. Поповић је био ангажован и на следећим пројектима:

„*COST action program „EUdaphobase“ on Gathering literature data on earthworms from Bosnia and Herzegovina and Montenegro for Edaphobase*“, под регистрационим бројем СА18237, реализованом од 20. 09. до 30. 10. 2023, финансираног од стране COST асоцијације. Руководилац пројекта: Dr David Rasel; носилац пројекта Природњачки музеј Сенценберг, Герлиц.

„*Translating Soil Biodiversity*“ реализованом током 2023. године., финансираног од стране Немачког центра за интегративна истраживања биодиверзитета (iDiv). Руководилац пројекта: Dr Malte Jochum; носилац пројекта Немачки центар за интегративна истраживања биодиверзитета (iDiv), Хале-Јена-Лајпциг.

„Фауна Шумарица 2“, под регистрационим бројем 400-1478/24-XXV, реализованом 2024. године, финансираног од стране Града Крагујевца - Градска управа за друштвене делатности у оквиру Јавног конкурса за финансирање/суфинансирање пројекта удружења/организација у области заштите животне средине на територији града Крагујевца за 2024. годину. Руководилац пројекта: др Филип Вукајловић; носилац пројекта: Еколошко истраживачко друштво „Младен Караман“ из Крагујевца.

Током рада на ПМФ-у активно је учествовао у промоцији факултета. Кандидат је 23. 04. 2024, и 03. 06. 2025. у Природњачком центру у Свилајнцу реализовао позивна предавања: под називом „Мишићни систем код спортиста“ и „Чудесна чула животиња – свет који се не види“ у оквиру пројекта „Програм активности научноистраживачког рада Природњачког центра у Свилајнцу“ суфинансираног од стране Министарства науке, иновација и технолошког развоја. Активни је члан Еколошког истраживачког друштва „Младен Караман“ и Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“.

Др Филип Поповић је један од коаутора идентификационог кључа за кишне глисте Србије, ErIK2 (<https://erik.sciom.net/erik2serbia>), који је развијен уз примену метода машинског учења и интегрисан са Географским информационом системом (GIS). Активно је учествовао на међународној таксономској радионици “*Taxonomy of earthworms*”,

одржаној у Мадриду (Шпанија), у периоду 11-15. 12. 2023. године. Кандидат је реализовао краткорочну студентску мобилност (*Short-term PhD SMS*) на Универзитету „Јосип Јурај Штросмајер“ у Осијеку (Хрватска), у периоду од 30. 3. до 13. 4. 2025. године.

Кандидат је остварио значајну сарадњу са домаћим и иностраним научним стручњацима и институцијама: Prof. Dr. Ralitsa Tsekova – University of Sofia ”St. Kliment Ohridski” Faculty of Biology; Prof. Dr. Jorge Domínguez – Universidade de Vigo, Grupo de Ecología Animal (GEA); Prof. Dr. Daniel Marchán – University of Montpellier CEFE, CNRS, EPHE, IRD; Prof. Dr. Davorka K. Hackenberger – J.J. Strossmayer University of Osijek, Department of Biology; Dr. Tímea Szederjesi – Department of Systematic Zoology and Ecology, Eötvös Loránd University; Проф. др Срђан Шеремешкић – Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду; др Јована Секулић – Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; као и са многобројним професорима и сарадницима запосленим на Природно-математичкогм факултету Универзитета у Крагујевцу.

3. Научно-истраживачки рад

Кандидат се бави научно-истраживачким радом из уже научне области Екологија, биогеографија и заштита животне средине. Аутор је и коаутор 54 научне публикације: 15 радова у међународним часописима ($M_{21} - 2$, $M_{22} - 4$, $M_{23} - 9$), шест радова у националним часописима међународног значаја ($M_{24} - 6$), шест саопштења са међународних скупова штампаних у целини ($M_{33} - 6$), 17 саопштења са међународних скупова штампаних у изводу ($M_{34} - 17$), три саопштења са националних скупова штампаних у целини ($M_{63} - 3$) и седам саопштења са националних скупова штампаних у изводу ($M_{64} - 7$).

На позив уредника, рецензирао је радове у часописима од међународног значаја: *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* (ISSN: 1439-0469), *Zootaxa* (ISSN: 1175-5326), *Biodiversity and Conservation* (ISSN: 0960-3115), *ScienceAsia* (ISSN: 1513-1874), *Zoologica Scripta* (ISSN:0300-3256) Научни индекс успеха кандидата, Хиршов индекс (H-index) = 4 (извор Scopus, Author ID: 57444840200).

Списак публикација

Научни радови публиковани у врхунским међународним часописима (M21)

- Hackenberger, D.K., **Popović, F.**, Đerd, T, Hackenberger B.K., Trakić, T. Understanding earthworm diversity across four Balkan countries: A foundation for monitoring and conservation, *Applied Soil Ecology*, 2026, 217: 106610. ISSN 0929-1393. IF₂₀₂₄: 5. DOI: 10.1016/j.apsoil.2025.106610.
- Trakić, T, **Popović, F.**, Sekulić, J, Hackenberger, D.K. Ecotoxicological Effects of Commercial Microplastics on Earthworm *Eisenia fetida* (Savigny, 1826) (Clitellata: Lumbricidae). *Agriculture*. 2024; 14: 267. ISSN: 2077-0472. IF₂₀₂₂: 3.6. DOI: 10.3390/agriculture14020267

Научни радови публиковани у истакнутим међународним часописима (M22)

- **Popović, F.**, Trakić, T, Sekulić, J, Domínguez, J, Marchán, F. Clarification of the controversy around the problematic species “*Eophila gestroi*”(Cognetti, 1905) in the Balkan. *Zootaxa*. 2025; 5589 (1), 235–241. ISSN: 1175-5334.I F₂₀₂₄: 0.8. DOI: 10.11646/zootaxa.5589.1.18
- **Popović, F.**, Sekulić, J, Trakić, T. Morphological variability, distribution and taxonomic relationships of *Dendrobaena illyrica* (Cognetti, 1906) (Lumbricidae). *Zootaxa*. 2025; 5589 (1), 242–247. ISSN: 1175-5334.I F₂₀₂₄: 0.8. DOI: 10.11646/zootaxa.5589.1.19
- **Popović, F.**, Trakić, T, Szederjesi, T, Hackenberger D, Sekulić, J. Checklist of earthworms of North Macedonia (Clitellata: Megadrili). *Zootaxa*. 2025; 5589 (1), 210–234. ISSN: 1175-5334.I F₂₀₂₄: 0.8. DOI: 10.11646/zootaxa.5589.1.17
- Sekulić J, Milovac Ž, Marjanović-Jeromela A, Bajagić M, Trakić T, **Popović F.** Effect of single and mixture of insecticides on earthworms: results from field and laboratory experiments. *Zemdirbyste-Agriculture*. 2023; 110 (2): 129–138. ISSN: 1392-3196, 2335-8947. IF₂₀₂₂: 1.281. DOI: 10.13080/z-a.2023.110.016

Научни радови публиковани у међународним часописима (M23)

- Radosavljević, S, **Popović, F**, Stojanović, M, Sekulić, J, Trakić, T. Diversity and Zoogeographic Affinities of Earthworms (Clitellata: Lumbricidae) in Kosovo and Metohia. *Acta Zoologica Bulgarica*. 2024; 76 (1): 23–33. ISSN: 0324-0770. IF₂₀₂₂: 0.5. <https://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/2024/002634.pdf>.
- **Popović, F**, Stojanović, M, Sekulić, J, Trakić, T. Synonymy between Two Little-Known Balkan Endemic Species within the Genus *Allolobophora* Eisen, 1873, sensu lato (Clitellata: Lumbricidae). *Acta Zoologica Bulgarica*. 2024; 76 (1): 139–142. ISSN: 0324-0770. IF₂₀₂₂: 0.5. <https://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/2023/002629.pdf>.
- **Popović, F**, Stojanović, M, Domínguez, J, Sekulić, J, Trakić, T, Marchán, F. Molecular Analysis of Five Controversial Balkanic Species of *Allolobophora* (sensu lato) Eisen, 1873 (Lumbricidae, Clitellata) with Emendation of the Genus *Cernosvitovia* Omodeo, 1956. *Zootaxa*. 2022; 5116 (3): 351–372. ISSN: 1175-5334. IF₂₀₂₁: 1.026. DOI: 10.11646/zootaxa.5116.3.3
- **Popović, F**, Stojanović, M, Radosavljević, S, Trakić, T, Sekulić, J. Earthworm Community Structure Along Altitudinal Gradients on the Western Slopes of Kopaonik Mountain in Serbia. *Turkish Journal of Zoology*. 2022; 46 (1): 103–114. ISSN: 1300-0179. IF₂₀₂₁: 0.932. DOI: 10.3906/zoo-2104-42
- **Popović, F**, Stojanović, M, Sekulić, J, Radosavljević, S, Trakić, T. New Records of Serbian “Archaic” and Endemic Earthworm *Allolobophora* (sensu lato) *paratuleskovi* (Šapkarev, 1975): Geographic Range Size and Biogeographic Significance. *North-Western Journal of Zoology*. 2022; 18 (1): 91–94. ISSN: 1584-9074. IF₂₀₂₁: 0.778.
- Sekulić, J, Milenković, S, Stojanović, M, **Popović, F**, Trakić, T. Species Richness and Community Structure of Earthworms (Oligochaeta: Lumbricidae) in Natural and Agricultural Ecosystems. *Biologia*. 2022; 1–10. ISSN: 0006-3088. IF₂₀₂₁: 1.653. DOI: 10.1007/s11756-022-01077-9

• Sekulić, J, Stojanović, M, **Popović, F**, Trakić, T. Checklist of the Earthworm Fauna of Bosnia & Herzegovina (Oligochaeta: Lumbricidae). *Zootaxa*. 2022; 5093 (5): 501–518. ISSN: 1175-5334. IF₂₀₂₁: 1.026. DOI: 10.11646/zootaxa.5093.5.1

• **Popović, F**, Stojanović, M, Trakić, T, Sekulić, J, Sekulić, S, Tsekova, R. New Records of Earthworms (Annelida: Clitellata) from the Kopaonik Mountain, with the First Finding of *Allolobophora treskavicensis* (Mršić, 1991) in Serbia. *Acta Zoologica Bulgarica Supplement*. 2020; 15: 61–70. ISSN: 0324-0770. IF₂₀₂₀: 0.448. http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/Suppl_15_13.

• Sekulić, J, Stojanović, M, Trakić, T., **Popović, F**, Tsekova, R. Effects of the Modern Biorational Insecticide Spinosad on the Earthworm *Eisenia fetida* (Savigny, 1826) (Annelida: Clitellata). *Acta Zoologica Bulgarica, Supplement*. 2020; 15: 71–77. ISSN: 0324-0770. IF (2020): 0.448. http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/Suppl_15_13.

Научни радови публиковани у националном часопису међународног значаја (M24)

• Sekulić J, Trakić T, **Popović F**, Bajagić M. Annual monitoring population of earthworms (Clitellata: Lumbricidae) in man-affected ecosystems around artificial Gruža reservoir. *Kragujevac Journal of Science*. 2024;46:105–112. ISSN: 2466-5509. DOI: 10.5937/KgJSci2402105S

• **Popović F**, Stojanović-Petrović M, Trakić T, Sekulić J. Earthworms (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) of the Kopaonik National Park (Serbia). *Kragujevac Journal of Science*. 2022;44:219–230. ISSN: 2466-5509. DOI: 10.5937/KgJSci2244219P

• Trakić T, Radosavljević S, **Popović F**, Stojanović-Petrović M, Sekulić J. Distribution of *Lumbricus meliboeus* (Rosa, 1884) (Oligochaeta, Lumbricidae): First finding in Kosovo and Metohija. *Kragujevac Journal of Science*. 2022;44:231–237. ISSN: 2466-5509. DOI: 10.5937/KgJSci2244231T

- Sekulić J, Mrkalić E, Stojanović-Petrović M, **Popović F**, Trakić T. Assessments of the impact of metals on juvenile earthworms (*Eisenia fetida*) in laboratory conditions. *Kragujevac Journal of Science*. 2022;44:255–266. ISSN: 2466-5509. DOI: 10.5937/KgJSci2244255S
- **Popović F**, Stojanović M, Sekulić J, Trakić T. Comparison of earthworm fauna in oak and spruce forests on the western slope of Kopaonik Mountain in Serbia. *Biologia Serbica*. 2022;44(1). ISSN: 2334-6590. DOI: 10.5281/zenodo.5512203
- Sekulić J, Stojanović M, Trakić T, **Popović F**. New records and remarks on earthworms of the Vojvodina Province (Oligochaeta: Lumbricidae, Criodrilidae). *Kragujevac Journal of Science*. 2021;43:139–148. ISSN: 2466-5509. DOI: 10.5937/KgJSci2143139S

Саопштења са међународних скупова штампаних у целини (M33)

- **Popović F**, Trakić T, Stojanović M, Sekulić J. Abundance, species richness and diversity of earthworms (Lumbricidae) in several habitats of the northern part of Jastrebac Mountain, in Proceedings of the 2nd International Conference on Chemo and Bioinformatics, Kragujevac, Serbia, October 280–283, 2023. ISBN: 978-86-82172-02-4. DOI: 10.46793/ICCBI23.280P
- **Popović F**, Trakić T, Stojanović M, Sekulić J. A new record of *Dendrobaena serbica* Karaman, 1973 (Clitellata; Lumbricidae) from Serbia, in Proceedings of the 2nd International Conference on Chemo and Bioinformatics, Kragujevac, Serbia, October 284–287, 2023. ISBN: 978-86-82172-02-4. DOI: 10.46793/ICCBI23.284P
- Trakić T, Stojanović M, Sekulić J, **Popović F**. Overview of the geographic distribution endemic earthworm *Helodrilus balkanicus plavensis* (Karaman, 1972) of the Balkan, in Proceedings of the 1st International Conference „Conference on Advances in Science and Technology “(COAST 2022), Herceg Novi, Montenegro, May 416–420, 2022. ISBN: 978-9940-611-04-0

- Sekulić J, Stojanović M, Trakić T, Radosavljević S, **Popović F.** Diversity of earthworms (Clitellata: Oligochaeta) from Serbian side of Šar mountain, in Proceedings of the 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics, Kragujevac, Serbia, October 198–201, 2021. ISBN: 978-86-82172-01-7. DOI: 10.46793/ICCBI21.198S
- Sekulić J, Stojanović M, Trakić T, **Popović F.** Research on the fauna of earthworms (Oligochaeta; Lumbricidae) in Đerdap National Park, in Proceedings of the 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics, Kragujevac, Serbia, October 202–205, 2021. ISBN: 978-86-82172-01-7. DOI: 10.46793/ICCBI21.202S
- Trakić T, Stojanović M, **Popović F.**, Radosavljević S, Sekulić J. Distribution of endemic species *Cernosvitovia dudichi* in Serbia, in Proceedings of the 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics, Kragujevac, Serbia, October 230–233, 2021. ISBN: 978-86-82172-01-7. DOI: 10.46793/ICCBI21.230T

Саопштења са међународних скупова штампаних у изводу (M34)

- Trakić T., Sekulić, J., **Popović F.** Intraspecific morphological and morphometric variation in earthworm *Dendrobaena veneta* (Rosa, 1886). In: Djerdj, T., Hackenberger Kutuzovi'c, D., Hackenberger Kutuzovi'c, B. (Eds.) Book of Abstracts of the 10th International Oligochaeta Taxonomy Meeting (IOTM 2025), November 3–7, 2025, Osijek, Croatia. p. 55. ISBN 978-953-46841-0-8
- Sekulić, J., Trakić T., **Popović F.** Updated checklist of earthworms (Annelida: Lumbricidae) of Serbia. In: Djerdj, T., Hackenberger Kutuzovi'c, D., Hackenberger Kutuzovi'c, B. (Eds.) Book of Abstracts of the 10th International Oligochaeta Taxonomy Meeting (IOTM 2025), November 3–7, 2025, Osijek, Croatia. p. 52. ISBN 978-953-46841-0-8
- Milanović I, Ajtić R, **Popović F.**, Ćirković G, Trakić T. Ecotoxicological effects of microplastics in food chains (*Eisenia fetida* and *Pelophylax* kl. *esculentus*). XXI International May conference on strategic management, 2025, Bor, Serbia; Book of Abstracts; p. 102. ISBN 978-86-6305-159-

- Ćirković, G, Trakić, T, **Popović, F**, Ajtić, R. From soil to stream: Experimental evidence of microplastic bioaccumulation in amphibians via trophic transfer. Conference: MICROplastics in Organic-rich Matrices - MICROM2025, 2025, Novi Sad, Srbija; Book of Abstracts; p. 89. ISBN 978-86-82088-33-2
- Trakić T, **Popović F**, Sekulić J, Hackenberger Kutuzović D. Earthworms (Clitellata: Lumbricidae) of the Balkan Peninsula: A review. 7th International Conference on Environmental Sustainability and Climate Change, 2024, Las Vegas, USA; Book of Abstracts; p. 28. https://crgconferences.com/conferenceadmin/uploads/environmental_414/1706706119.pdf
- **Popović F**, Stojanović M, Sekulić J, Trakić T. Geographical parthenogenesis of the species *Dendrobaena illyrica* (Cognetti di Martiis, 1906) and proposal for synonymizing of some Balkan species. 9th International Oligochaete Taxonomy Meeting, 2023, Madrid, Spain; Book of Abstracts; pp. 42–43. ISBN: 978-65-00-88132-5
- **Popović F**, Stojanović M, Sekulić J, Trakić T. The first record of the Vardar endemic species *Allolobophora (s.l.) joncesapkarevi* (Blakemore, 2004) (Clitellata: Lumbricidae) in Serbia. 9th International Oligochaete Taxonomy Meeting, 2023, Madrid, Spain; Book of Abstracts; p. 52. ISBN: 978-65-00-88132-5
- Trakić T, Hackenberger Kutuzović D, Đerđ T, **Popović F**, Sekulić J, Hackenberger Kutuzović B, Hackenberger Kutuzović D. ERIK2 Serbia - Machine learning-based earthworm identification key and GIS platform (web and mobile application). 9th International Oligochaete Taxonomy Meeting, 2023, Madrid, Spain; Book of Abstracts; p. 40. ISBN: 978-65-00-88132-5
- Sekulić J, Cvijanović G, Stojanović M, Trakić T, **Popović F**. Endemic earthworms (Oligochaeta: Lumbricidae) from North Macedonia. IV International Symposium for Agriculture and Food (ISAF 2022), 2022, Ohrid, North Macedonia; Book of Abstracts; p. 4. ISBN: 109989-845-76X

- **Popović F**, Stojanović M, Trakić T, Sekulić J. First record of the endemic earthworm *Allolobophora (sensu lato) strumicae* (Šapkarev, 1973) (Clitellata: Lumbricidae) in Serbia, with comments on its ecology and distribution. International Bioscience Conference and the 8th International PSU – UNS Bioscience Conference (IBSC 2021), 2021, Novi Sad, Serbia; *Book of Abstracts*; p. 34. ISBN: 978-86-7031-541-9
- **Popović F**, Stojanović M, Trakić T, Sekulić J. Comparison of the earthworm fauna of oak and spruce forests on western slopes of Kopaonik Mountain in Serbia. International Bioscience Conference and the 8th International PSU – UNS Bioscience Conference (IBSC 2021), 2021, Novi Sad, Serbia; *Book of Abstracts*; p. 35. ISBN: 978-86-7031-541-9
- **Popović F**, Stojanović M, Trakić T, Sekulić J. The pattern of earthworm diversity on the western slopes of Kopaonik Mountain in Serbia: An empirical test of Rapoport's altitudinal rule. *Biology and Life Sciences Forum*. 2021; 2(1):6. DOI: 10.3390/BDEE2021-09516.
- Sekulić J, Stojanović M, Trakić T, **Popović F**, Cvijanović G. Research on the fauna of earthworms (Annelida: Oligochaeta) of Sokobanja. 3rd International and 15th National Congress Soils for Future under Global Challenges, 2021, Belgrade, Serbia; *Book of Abstracts*; p. 28. ISBN: 978-86-912877-4-0
- **Popović F**, Stojanović M, Trakić T, Sekulić J. New records of endemic species of earthworm *Allolobophora mayeri* (Mršić, 1990) (Lumbricidae) in Bosnia and Herzegovina. IV Symposium of Biologists and Ecologists of Republic of Srpska with International Participation – SBERS2020, 2020, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina; *Book of Abstracts*; p. 147. ISBN: 978-99955-21-86-8
- **Popović F**, Stojanović M, Trakić T, Sekulić J, Sekulić S, Tsekova R. New and additional records of earthworms (Annelida: Clitellata) from Kopaonik Mountain: First finding of *Allolobophora treskavicensis* (Mršić, 1991) in Serbia. Third International Conference on Zoology, Zoonoses and Epidemiology, 2019, Hissar, Bulgaria; *Book of Abstracts*; p. 89. ISBN: 978-619-202-507-6

- Sekulić J, Stojanović M, Trakić T, **Popović F**, Tsekova R. Effects of a modern biorational insecticide spinosad on earthworm *Eisenia fetida* (Savigny, 1826). Third International Conference on Zoology, Zoonoses and Epidemiology, 2019, Hissar, Bulgaria; Book of Abstracts; p. 90. ISBN: 978-619-202-507-6
- Trakić T, Stojanović M, **Popović F**, Sekulić J. Effects of herbicides Acetochlor and Callisto on mortality, growth, and reproduction of the epigeic species *Eisenia fetida* (Savigny, 1826) under laboratory conditions. Scientific Symposium Soil Ecotoxicology - Theory and Application, 2019, Osijek, Croatia; Book of Abstracts; p. 11.

Саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (M63)

- Sekulić J, Trakić T, **Popović F**, Šeremešić S, Vojnov B, Milić S. Diverzitet kišnih glista (Oligochaeta: Lumbricidae) u poljima pšenice u plodoredu sa različitom obradom. Nacionalni naučni skup sa međunarodnim učešćem Biotehnologija i savremeni pristup u gajenju i oplemenjivanju bilja, 2023, Smederevska Palanka, Srbija: pp. 251–258. ISBN: 978-86-89177-06-0
- Sekulić J, Milenković S, Milovac Ž, Trakić T, **Popović F**, Stojanović M. Struktura populacija Lumbricidae u agroekosistemima. Jubilarno XXV savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, 2020, Čačak, Srbija: pp. 31–37. ISBN: 978-86-87611-73.3
- Sekulić J, Trakić T, **Popović F**, Vulević M, Stojanović M. Uticaj insekticida Decisa na mortalitet i rast epigeične vrste *Eisenia fetida* u laboratorijskim uslovima. Jubilarno XXV savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, 2020, Čačak, Srbija pp. 39–45. ISBN: 978-86-87611-73.3

Саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу (M64)

- **Поповић Ф**, Секулић Ј, Милановић И, Тракић Т. „Магловити“ таксономски статус врсте *Cernosvitovia spasenijakaramani* (Blakemore, 2004): врста или део полиморфног комплекса врсте *Cernosvitovia robusta* (Rosa, 1895)? Друга конференција Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“, Крагујевац, 2025, Србија; Књига сажетака, стр. 70. ISBN: 978-86-905643-5-4.
- Милановић И, **Поповић Ф**, Секулић Ј, Тракић Т. Кишне глисте (Oligochaeta: Lumbricidae) Ботаничке баште Крагујевац. Друга конференција Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“, Крагујевац, 2025, Србија; Књига сажетака, стр. 69. ISBN: 978-86-905643-5-4.
- Тракић Т, Стојановић М, Секулић Ј, **Поповић Ф**. Кишне глисте (Oligochaeta, Lumbricidae) Националног парка Тара. Трећи конгрес биолога Србије, Златибор, 2022, Србија; Књига сажетака, стр. 132. ISBN: 978-86-81413-09-8.
- Sekulić J, **Popović F**, Trakić T, Stojanović M. Earthworms and plants. Zemljište u doba precizne poljoprivrede i informacionih tehnologija, SoilAgroIT. 2022, Novi Sad, Srbija; Knjiga sažetaka, p. 49. ISBN: 978-86-7520-556-2
- **Popović F**, Trakić T, Stojanović M, Milovac Z, Cvijanović G, Sekulić J. Effects of single and mixture pesticides on earthworms (Oligochaeta: Lumbricidae): results from field monitoring. Zemljište u doba precizne poljoprivrede i informacionih tehnologija, SoilAgroIT, 2022, Novi Sad, Srbija; Knjiga sažetaka, p. 50. ISBN: 978-86-7520-556-2
- **Popović F**, Stojanović M, Sekulić J, Trakić T. Endemične vrste kišnih glista (Oligochaeta: Lumbricidae) u istočnoj Srbiji. Drugi kongres biologa Srbije, 2018, Kladovo, Srbija; Knjiga sažetaka, p. 101. ISBN: 978-86-81413-08-1
- **Popović F**, Stojanović M, Sekulić J, Trakić T. Lumbricidae Nacionalnog parka Fruška gora. Drugi kongres biologa Srbije, 2018, Kladovo, Srbija, Knjiga sažetaka, p. 102. ISBN: 978-86-81413-08-1

4. МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у конкурсну документацију Комисија је закључила следеће:

На конкурс објављен у огласнику Националне службе за запошљавање „Послови“ од 18. 03. 2026. године, за избор једног сарадника у звање асистент са докторатом за научну област Биолошке науке, ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине, пријавио се и поднео конкурсом предвиђена документа један кандидат, **др Филип Ј. Поповић**, запослен као асистент у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

Кандидат **др Филип Ј. Поповић** је од 2023. године запослен на Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, где успешно реализује практичну наставу у оквиру уже научне области. Докторску дисертацију одбранио је 06. 02. 2025. године на Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

Резултате научно-истраживачког рада кандидат је публикувао у оквиру 54 библиографске јединице: 15 радова у међународним часописима ($M_{21} - 2$, $M_{22} - 4$, $M_{23} - 9$), шест радова у националним часописима међународног значаја ($M_{24} - 6$), шест саопштења са међународних скупова штампаних у целини ($M_{33} - 6$), 17 саопштења са међународних скупова штампаних у изводу ($M_{34} - 17$), три саопштења са националних скупова штампаних у целини ($M_{63} - 3$) и седам саопштења са националних скупова штампаних у изводу ($M_{64} - 7$).

На основу резултата научно-истраживачког и наставно-педагошког рада, Комисија сматра да кандидат **др Филип Ј. Поповић** испуњава све предвиђене услове за избор у звање и на радно место асистента са докторатом за научну област Биолошке науке, ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине, у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

На основу наведених чињеница Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу да у складу са Законом о високом образовању и Статутом Факултета, кандидата **др Филип Ј. Поповић**, асистента, изабере у звање и на радно место **асистента са докторатом** за научну област Биолошке науке, ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне**

средине у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета
Универзитета у Крагујевцу.

У Крагујевцу,

06. 04. 2026. године.

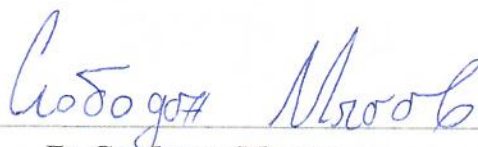
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



Др Тања Тракић, ванредни професор,
Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет;
ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине
(председник Комисије);



Др Снежана Пешић, редовни професор,
Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет;
ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине;



Др Слободан Макаров, редовни професор,
Универзитет у Београду, Биолошки факултет;
ужа научна област: Биологија развића животиња.