

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ II-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 21 став 3 и 4 и члана 22 став 1 тачка 1) Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу, члана 99 Статута Факултета и Извештаја комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима Природно-математичког факултета у саставу: др Предраг Ђурђевић, редовни професор у пензији Природно-математички факултет у Крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу-председник комисије, ужа научна област: Аналитичка хемија, датум избора у звање: 22. 04. 2008. године, др Виолета Митић, редовни професор, Природно-математички факултет Универзитет у Нишу, ужа научна област: Аналитичка хемија, датум избора у звање: 22. 05. 2016. године и др Милан Антонијевић, редовни професор Технички факултет у Бору Универзитет у Београду, ужа научна област: Хемија, датум избора у звање: 16. 09. 2003. године, као и дописа Универзитета бр. III-01-431/2 од 10. 06. 2022. године, констатујући да у року од 30 дана док је био на увиду јавности није било приговора, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Прихвата се извештај стручне комисије и утврђује предлог одлуке да се др **Зорка Станић**, ванредни професор, изабере у звање **редовни професор**, научна област **Хемија**, ужа научна област **Аналитичка хемија** у Институту за хемију Факултета, на неодређено време.

Ову одлуку, заједно са комплетном конкурсном документацијом доставити надлежном Већу Универзитета у Крагујевцу на даљи поступак.

О б р а з л о ж е њ е

Природно-математички факултет у Крагујевцу расписао је конкурс за избор једног наставника у звање редовни професор за ужу научну област Аналитичка хемија дана 20. 04. 2022. године у листу „Послови” на који се пријавила као једини кандидат др Зорка Станић. Комисија за припрему извештаја о пријављеним кандидатима оформљена одлуком Већа за природно-математичке науке Универзитета број IV-01-352/5 од 18.05.2022. године преузела је конкурсну документацију дана 23. 05. 2022. године о чему је Универзитет у Крагујевцу обавештен дописом Факултета број 24/135 од 23.05.2022. године. У прописаном року од 30 дана Комисија је благовремено сачинила и доставила Извештај о пријављеним кандидатима број 03-38/28-1 од 06. 06. 2022. године који је био на увиду јавности на сајту Универзитета у периоду од 11. 06. до 25. 06. 2022. године и на који није било приговора, а што је констатовано дописом Универзитета број IV-01-431-3 од 29. 06. 2022. године. Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној дана 29. 06. 2022. године као првој седници одржаној по истеку рока на коме је извештај био на увиду јавности, приступило разматрању извештаја и тада донело одлуку о прихватању Извештаја и утврђивању је предлога за избор др Зорке Станић у звање редовни професор за ужу научну област Аналитичка хемија.

Од укупно 33 члана Наставно-научног већа Факултета седници је присуствовало 28 чланова. У складу са чланом 21 став 4 Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу од укупно 13 члanova Наставно-научног већа који су у истом или већем звању и који имају права да гласају за избор у звање редовни професор присуствовало је седници 12 члanova с тим да је одлука донета једногласно па је самим тим пуноважна и прослеђује се на даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.

На основу свега изложеног одлучено је као у диспозитиву одлуке.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ III-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 21 став 3 и 4 и члана 22 став 1 тачка 1) Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу, члана 99 Статута Факултета и Извештаја комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима Природно-математичког факултета у саставу: др Зорица Бугарчић, редовни професор у пензији Природно-математички факултет у Крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија, датум избора у звање: 03. 12. 2005. године, др Веселин Маслак, ванредни професор, Хемијски факултет Универзитет у Београду, ужа научна област: Органска хемија, датум избора у звање: 24. 06. 2021. године и др Деана Андрић, ванредни професор Хемијски факултет у Београду Универзитет у Београду, ужа научна област: Органска хемија, датум избора у звање: 31. 10. 2019. године, као и дописа Универзитета бр. IV-01-392/3 од 08. 06. 2022. године, констатујући да у року од 30 дана док је био на увиду јавности није било приговора, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Прихвата се извештај стручне комисије и утврђује предлог одлуке да се др **Зоран Ратковић, ванредни професор**, изабере у звање **ванредни професор**, научна област **Хемија**, ужа научна област **Органска хемија** у Институту за хемију Факултета, на пет година.

Ову одлуку, заједно са комплетном конкурсном документацијом доставити надлежном Већу Универзитета у Крагујевцу на даљи поступак.

О б р а з л о ж е њ е

Природно-математички факултет у Крагујевцу расписао је конкурс за избор једног наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Органска хемија дана 13. 04. 2022. године у листу „Послови” на који се пријавио као једини кандидат др Зоран Ратковић. Комисија за припрему извештаја о пријављеним кандидатима оформљена одлуком Већа за природно-математичке науке Универзитета број IV-01-352/6 од 18.05.2022. године преузела је конкурсну документацију дана 25. 05. 2022. године о чему је Универзитет у Крагујевцу обавештен дописом Факултета број 24/138 од 25.05.2022. године. У прописаном року од 30 дана Комисија је благовремено сачинила и доставила Извештај о пријављеним кандидатима број 03-38/27-1 од 31. 05. 2022. године који је био на увиду јавности на сајту Универзитета у периоду од 08. 06. до 23. 06. 2022. године и на који није било приговора, а што је констатовано дописом Универзитета број IV-01-392-4 од 29. 06. 2022. године. Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној дана 29. 06. 2022. године као првој седници одржаној по истеку рока на коме је извештај био на увиду јавности, приступило разматрању извештаја и тада донело одлуку о прихватању Извештаја и утврђивању је предлога за избор др Зорана Ратковића у звање ванредни професор за ужу научну област Органска хемија.

Од укупно 33 члана Наставно-научног већа Факултета седници је присуствовало 28 чланова. У складу са чланом 21 став 4 Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу од укупно 24 члана Наставно-научног већа који су у истом или већем звању и који имају права да гласају за избор у звање ванредни професор присуствовало је седници 21 члан с тим да је одлука донета једногласно па је самим тим пуноважна и прослеђује се на даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.

На основу свега изложеног одлучено је као у диспозитиву одлуке.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ IV-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 142 став 3 Статута Универзитета и члана 96 Статута Факултета,
Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКА

Утврђује се предлог комисије за припрему Извештаја по расписаном конкурсуса за избор једног наставника у звање **ванредни професор**, научна област **Хемија**, ужа научна област **Органска хемија** у Институту за хемију, Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. др **Зорица Петровић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област Органска хемија, датум избора у звање: 30. 12. 2010. године (**председник Комисије**);
2. др **Зоран Марковић**, научни саветник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија; датум избора у звање: 27. 03. 2013. године;
3. др **Милош Петковић**, ванредни професор, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет; ужа научна област: Органска хемија; датум избора у звање: 28. 01. 2021. године.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ V-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 141 став 2 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 95 став 2 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Предлаже се Декану Факултета, као надлежном органу, да донесе одлуку о објављивању конкурса за избор једног наставника у звање **ванредни професор**, за научну област **Хемија**, ужу научну област **Физичка хемија** у Институту за хемију, Факултета.



Д-но:

- Декану,
- Секретару,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ VI-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 104 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Одређује се комисија за припрему Извештаја по расписаном конкурсуса за избор једног сарадника у звање **асистент**, научна област **Биологија**, ужа научна област **Морфологија, фитохемија и систематика биљака**, у Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. др **Марина Топузовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Морфологија, фитохемија и систематика биљака;
2. др **Пеђа Јанаћковић**, редовни професор, Универзитет у Београду, Биолошки факултет; ужа научна област: Морфологија, фитохемија и систематика биљака;
3. др **Милан Станковић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Екологија, биogeографија и заштита животне средине (**председник Комисије**);
4. др **Горица Ђелић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Морфологија, фитохемија и систематика биљака;
5. др **Снежана Бранковић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Морфологија, фитохемија и систематика биљака.



Д-но:

- именованима,
- продекану за наставу,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ VIII-1.
29. 06. 2022. године
Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 05-320/26 од 27.06.2022. године у саставу: др **Предраг Станимировић**, редовни професор, Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Информатика (**председник Комисије**); др **Бојана Боровићанин**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Дискретна математика; др **Марјан Матејић**, доцент, Универзитет у Нишу, Електронски факултет; ужа научна област: Математика, сагласности Института за математику и информатику, као и Извештаја о провери на плахијаризам докторске дисертације Универзитета у Крагујевцу бр. 05-37/3-2 од 20.06.2022. године, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Прихвата се за објављивање Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „**Примена матричних операција и декомпозиција у оптимизацији предиктивних графовских модела**“, кандидата **Милана Башића**.

Задужује се Продекан за наставу Факултета да, након окончања процедуре прописане чланом 18 Правилника о раду већа Универзитета у Крагујевцу, докторску дисертацију и извештај стручне комисије из става 1 ове одлуке учини доступним јавности, и то у електронској верзији на званичној интернет страници Факултета, најмање 30 дана пре усвајања извештаја комисије нас надлежном органу, као и до одбране дисертације.

Такође се задужује Продекан за наставу да видно означи датум објављивања докторске дисертације и извештаја комисије на сајту факултета, као и да по истеку рока у трајању од 30 дана упути писано обавештење о истеку рока увида јавности надлежним органима Универзитета у Крагујевцу, и примерак докторске дисертације Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- техничко-информатичкој служби,
- библиотеци Факултета,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ VII-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу чланова 113 и 114 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: **др Зоран Матовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија (**председник Комисије**); **др Марија Ристић**, научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Хемија; **др Дејан Баскић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука; ужа научна област: Фармацеутска микробиологија, као и извештаја руководиоца техничко-информациончке службе и продекана за наставу бр. 25/26 од 20.06.2022. године, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Игњат Филиповић, истраживач-приправник, бира се у звање **истраживач-сарадник** за научну област **Хемија** у Институту за хемију, Факултета, на четири године.



Д-но:

- именованом,
- перс. слижби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ VII-2.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу чланова 113 и 114 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: др **Биљана Петровић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија (**председник Комисије**); др **Матија Златар**, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за хемију технологију и металургију у Београду – Институт од националног значаја за Републику Србију; научна област: Хемија; др **Зоран Матовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу бр. 25/27 од 20.06.2022. године, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Марко Радовановић, истраживач-приправник, бира се у звање **истраживач-сарадник** за научну област **Хемија** у Институту за хемију, Факултета, на четири године.



Д-но:

- именованом,
- перс. слижби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ IX-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, члана 14 став 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Утврђује се предлог чланова Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације, ужа научна област Неорганска хемија, под насловом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ДИНУКЛЕАРНИХ ПЛАТИНА(II) И ПАЛАДИЈУМ(II) КОМПЛЕКСА СА АЗОТ-ДОНОРСКИМ МОСТНИМ ЛИГАНДИМА**“, кандидата **Душана Ђоћића** (ментор докторске дисертације је др Биљана Петровић, редовни порфесор, Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија; УДК: 546 (Неорганска хемија), у следећем саставу:

1. др **Сања Гргурић Шипка**, редовни професор, Универзитет у Београду, Хемијски факултет; ужа научна област: Неорганска хемија (**председник Комисије**);
2. др **Снежана Јовановић-Стевић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија;
3. др **Ратомир Јелић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука; ужа научна област: Неорганска хемија;
4. др **Сузана Поповић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, научна област: Медицинске науке;
5. др **Снежана Рајковић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија.

Ову одлуку доставити Универзитету на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Душан Ђоћић**, студент ДАС Хемија за израду докторске дисертације, у же научне области **Неорганска хемија**, под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ДИНУКЛЕАРНИХ ПЛАТИНА(II) И ПАЛАДИЈУМ(II) КОМПЛЕКСА СА АЗОТ-ДОНОРСКИМ МОСТНИМ ЛИГАНДИМА**“.

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да се виши научни сарадник **др Снежана Јовановић Стевић** бави истраживањем у оквиру научне области **Хемија**. Њена истраживања су првенствено оријентисана ка синтези, карактеризацији и испитивању интеракција мононуклеарних и полинуклеарних комплексних једињења јона прелазних метала са различитим биомолекулима. Активно је учествовала у изради ове дисертације, као и у припреми

результата за публиковање. До сада има 36 публикованих радова у часописима међународног значаја. Такође, др Сузана Поповић је виши научни сарадник на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу. Део њених научних истраживања орјентисан је на испитивање потенцијалне антитуморске активности новосинтетисаних једињења. Активно је учествовала у изради дела експеримената у оквиру ове дисертације, пре свега у оквиру биомедицинских експеримената цитотоксичности синтетисаних комплексних једињења на различитим ћелијским линијама. Активно је учествовала и у припреми два рада кандидата за публиковање. До сада је публиковала 39 радова у познатим међународним часописима.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова у реномираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ IX-2.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, члана 14 став 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Утврђује се предлог чланова Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације, ужа научна област Биохемија, под насловом „**Антагонисти естроген рецептора α: Рационални дизајн нових супресаната рака дојке базиран на 3-D QSAR, COMBINEr и 3-D фармакофорним студијама**“, кандидата **Незрине Куртановић** (ментор докторске дисертације је др Милан Младеновић, ванредни професор, Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Биохемија; УДК: 577.1 (Природне науке, Биохемија), у следећем саставу:

1. др **Данијела А. Костић**, редовни професор, Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија са биохемијом (**председник Комисије**);
2. др **Марина Митровић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука; ужа научна област: Биохемија;
3. **Професор Рино Рањо** (Prof. Rino Ragni), редовни професор, Факултет за фармацију и медицину, Sapienza Универзитет у Риму, Република Италија; ужа научна област: Медицинска хемија.

Ову одлуку доставити Универзитету на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Незрине Куртановић**, студент ДАС Хемија за израду докторске дисертације, у же научне области **Биохемија**, под називом „**Антагонисти естроген рецептора α: Рационални дизајн нових супресаната рака дојке базиран на 3-D QSAR, COMBINEr и 3-D фармакофорним студијама**“.

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да у же научна област **проф. Рина Рања**, редовног професора Sapienza Универзитета у Риму јесте Медицинска хемија. Проф. Рино Рањо активно је учествовао у изради горенаведене докторске дисертације и велики део компјутационих експерименталних резултата добијен је помоћу софтвера 3-D QSAR и веб портала www.3d-qsar.com чији је аутор Проф. Рино Рањо. Како је значајан део докторске дисертације (односно Поглавље 3, Резултати и дискусија) директно повезан са научним радом проф. Рина Рања и како је већина резултата приложене докторске дисертације добијена употребом наведених софтвера, потребно је да члан комисије буде експерт у овој области.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова у реномираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ X-1.

29. 06. 2022. године

Кра гу ј е в а ц

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 03-320/12 од 23.06.2022. године у саставу: др **Зоран Ратковић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија (**предложени коментор**); др **Јована Мушкиња**, научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија (**предложени коментор**); др **Веселин Маслац**, ванредни професор, Универзитет у Београду, Хемијски факултет; ужа научна област: Органска хемија (**председник Комисије**), као и сагласности Института за хемију, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**СИНТЕЗА АНАЛОГА ХАЛКОНА СА ВАНИЛИНОМ И ФЕРОЦЕНОМ И ЦИКЛИЗАЦИОНЕ РЕАКЦИЈЕ ЊИХОВИХ ЕНОНСКИХ СИСТЕМА**“ за израду докторске дисертације кандидату **Адријани З. Бурмуцији**.

Предлажу се за коменторе докторске дисертације из става 1 ове одлуке др Јована Мушкиња и проф. др Зоран Ратковић .

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању, а у вези са чланом 9 став 1 и 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

Задужује се Продекан за наставу Факултета да, након окончања процедуре прописане чланом 18 Правилника о раду већа Универзитета у Крагујевцу, извештај стручне комисије из става 1 ове одлуке учини доступним јавности, и то у електронској верзији на званичној интернет страници Факултета, најмање 15 дана пре усвајања извештаја комисије на надлежном органу, као и да о почетку стајања на увиду јавности обавести надлежне органе Универзитета у Крагујевцу одмах, а најкасније у року 3 дана.

Такође се задужује Продекан за наставу да видно означи датум објављивања извештаја комисије на сајту Факултета, као и да по истеку рока у трајању од 15 дана упути писано обавештење о истеку рока увида јавности надлежним органима Универзитета у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- техничко-информатичкој служби,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ X-2.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 03-320/13 од 23.06.2022. године у саставу: др **Јована Богојески**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија (**предложени ментор**); др **Биљана Петровић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија (**председник Комисије**); др **Зоран Матовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија; др **Снежана Рајковић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија; др **Снежана Зарић**, редовни професор, Универзитет у Београду, Хемијски факултет; ужа научна област: Неорганска хемија, као и сагласности Института за хемију, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**УТИЦАЈ СТРУКТУРЕ ИНЕРТНИХ N,N,N-ЛИГАНАДА НА РЕАКТИВНОСТ И БИОЛОШКУ АКТИВНОСТ КОМПЛЕКСА РОДИЈУМА(III) И ОСМИЈУМА(II) У ПРИСУСТВУ И ОДСУСТВУ НЕТОКСИЧНИХ КОСОЛВЕНАТА**“ за израду докторске дисертације кандидату **Ангелини Џаковић**.

Предлаже се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке др Јована Богојески.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању, а у вези са чланом 9 став 1 и 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

Задужује се Продекан за наставу Факултета да, након окончања процедуре прописане чланом 18 Правилника о раду већа Универзитета у Крагујевцу, извештај стручне комисије из става 1 ове одлуке учини доступним јавности, и то у електронској верзији на званичној интернет страници Факултета, најмање 15 дана пре усвајања извештаја комисије на надлежном органу, као и да о почетку стајања на увиду јавности обавести надлежне органе Универзитета у Крагујевцу одмах, а најкасније у року 3 дана.

Такође се задужује Продекан за наставу да видно означи датум објављивања извештаја комисије на сајту Факултета, као и да по истеку рока у трајању од 15 дана упути писано обавештење о истеку рока увида јавности надлежним органима Универзитета у Крагујевцу.

ДЕКАН
Марина Станић
Проф. др

Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- техничко-информатичкој служби,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ X-3.
29. 06. 2022. године
Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 05-320/27 од 27.06.2022. године у саставу: **Академик др Градимир В. Миловановић**, редовни професор у пензији, Математички институт САНУ, ужа научна област: Нумеричка анализа и теорија апроксимација (**председник Комисије**); **др Марија Станић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Математичка анализа са применама (**предложени ментор**); **др Татјана Томовић Младеновић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Математичка анализа са применама, као и сагласности Института за математику и информатику, Наставно-научно веће је на седници одржано 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКА

Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**Нестандардне анти-Гаусове квадратурне формуле**“ за израду докторске дисертације кандидату **Невени З. Петровић**.

Предлаже се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке др Марија Станић.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању, а у вези са чланом 9 став 1 и 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

Задужује се Продекан за наставу Факултета да, након окончања процедуре прописане чланом 18 Правилника о раду већа Универзитета у Крагујевцу, извештај стручне комисије из става 1 ове одлуке учини доступним јавности, и то у електронској верзији на званичној интернет страници Факултета, најмање 15 дана пре усвајања извештаја комисије на надлежном органу, као и да о почетку стања на увиду јавности обавести надлежне органе Универзитета у Крагујевцу одмах, а најкасније у року 3 дана.

Такође се задужује Продекан за наставу да видно означи датум објављивања извештаја комисије на сајту Факултета, као и да по истеку рока у трајању од 15 дана упути писано обавештење о истеку рока уvida јавности надлежним органима Универзитета у Крагујевцу.

ДЕКАН
Марија Станић
Проф. др

Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- техничко-информатичкој служби,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XI-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржано 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Утврђује се предлог за именовање председника и чланова комисије за писање извештаја о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, ужа научна област Органска хемија, под називом „**АНТИОКСИДАТИВНИ ПОТЕНЦИЈАЛ НОВОСИНТЕТИСАНИХ БЕНЗОХИДРАЗИДСКИХ ДЕРИВАТА 4-ХИДРОКСИКУМАРИНА**“ и испуњености услова кандидата **Марка Антонијевића** и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др **Зоран Марковић**, научни саветник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија (**предложени коментор**);
2. др **Едина Авдовић**, научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија (**предложени коментор**);
3. др **Светлана Марковић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Физичка хемија (**председник Комисије**);
4. др **Зорица Петровић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија;
5. др **Мирослав Живић**, ванредни професор, Универзитет у Београду, Биолошки факултет; ужа научна област: Биофизика.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Марка Антонијевића**, студента ДАС Хемија за израду докторске дисертације, ужа научне области **Органска хемија**, под називом „**АНТИОКСИДАТИВНИ ПОТЕНЦИЈАЛ НОВОСИНТЕТИСАНИХ БЕНЗОХИДРАЗИДСКИХ ДЕРИВАТА 4-ХИДРОКСИКУМАРИНА**“.

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да научни саветник, др **Зоран Марковић**, бави се истраживањима у области органске и теоријске хемије и до сада има преко 150 публикованих радова у међународним часописима са SCI листе, као и велики број саопштења на међународним и националним конференцијама. Значајан део његових истраживања јесте испитивање антиоксидативних особина и механизама антирадикалског деловања природних и синтетичких фенолних деривата. Имајући у виду да ће велики део докторске дисертације бити испитивање антиоксидативних особина и механизама антирадикалског деловања бензохидразидских

деривата 4-хидроксикумарина, неопходно је да коментор буде експерт у овој области. Научни сарадник, др Едина Авдовић, бави се истраживањем у области органометалне хемије и до сада има преко 30 радова публикованих у међународним часописима са SCI листе, као и велики број саопштења на међународним и националним конференцијама. Фокус њеног истраживачког рада, што се може видети из приложених референци, налази се у синтези, структурној карактеризацији и експерименталном испитивању биолошких особина различитих кумаринских деривата. Обзиром да значајан део докторске дисертације чине синтеза, карактеризација, испитивање структурних параметара и биолошка активност кумаринских деривата, неопходно је да коментор буде експерт у овој области. Редовни професор, др Светлана Марковић, бави се истраживањем у оквиру области физичке и теоријске хемије. Њена истраживања су оријентисана према испитивању структурних карактеристика и антиоксидативне активности различитих полифенолних једињења, што је могуће видети из приложених радова. Др Светлана Марковић до сада има публикованих преко 100 научних радова, као и велики број саопштења на међународним и националним конференцијама. Обзиром да се у докторској дисертацији испитују и структурне и антиоксидативне особине фенолних деривата кумарина, као и зависност антиоксидативне активности од структурних карактеристика једињења, неопходно је да председник комисије буде експерт у овој области. Ванредни професор, др Мирослав Живић, бави се истраживањем у оквиру научне области биофизика. Његова истраживања састоје се из испитивања антиоксидативне активности и редокс статуса у биолошким системима. Како је део докторске дисертације испитивање антиоксидативне активности бензохидразидских деривата 4-хидроксикумарина у биолошким системима неопходно је да члан комисије буде експерт у овој области.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова у реномираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XI-2.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећи

ОДЛУКУ

Утврђује се предлог за именовање председника и чланова комисије за писање извештаја о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, ужа научна област Органска хемија, под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКЕ АКТИВНОСТИ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА ТЕТРАХИДРОПИРИМИДИНА**“ и испуњености услова кандидата Емилије Миловић и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. **Академик др Велимир Попсавин**, редовни професор у пензији, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија (**председник Комисије**);
2. **др Зоран Ратковић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија;
3. **др Виолета Марковић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија;
4. **др Јелена Петронијевић**, научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Хемија;
5. **др Ненад Јанковић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија (**предложени ментор**).

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Емилије Миловић, студента ДАС Хемија за израду докторске дисертације, у же научне области **Органска хемија**, под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКЕ АКТИВНОСТИ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА ТЕТРАХИДРОПИРИМИДИНА**“

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да виши научни сарадник **др Ненад Јанковић** се бави истраживањем у оквиру научне области Хемија. Његова истраживања су оријентисана ка синтези различитих хетероцикличних једињења попут (ди)тетрахидропиримидина, хиноксалиона, бензоксазиона и пиролина. До сада има 38 публикованих радова у часописима од међународног значаја и такође је био ментор докторске дисертације из уже научне области органска хемија. Такође, **др Јелена Петронијевић** је одбранила дисертацију из уже научне области Органска хемија под

насловом „Синтеза, карактеризација, биолошко и DFT испитивање хиноксалинона и бензоксазинона”. Поред тога, након одбрањеног доктората др Јелена Петронијевић је наставила да се бави синтезом других хетероцикличних једињења поред хиноксалинона и бензоксазинона, као што су тетрахидропиримидини и пиролини и има преко 15 публикованих радова у часописима од међународног значаја из области хемије.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова у реномираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XI-3.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Утврђује се предлог за именовање председника и чланова комисије за писање извештаја о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, ужа научна област Органска хемија, под називом „**СИНТЕЗА, АНТИПРОЛИФЕРАТИВНА АКТИВНОСТ И ЛИПОФИЛНОСТ НОВИХ ДЕРИВАТА ХИНОЛИН-4-КАРБОКСИЛНЕ КИСЕЛИНЕ КАО ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ИНХИБИТОРА ДИХИДРООРОТАТ ДЕХИДРОГЕНАЗЕ**“ и испуњености услова кандидата **Милене Петровић** и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др **Снежана С. Трифуновић**, научни саветник, Универзитет у Београду, Хемијски факултет, научна област: Хемија (**председник Комисије**);
2. др **Милан Јоксовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија (**предложени ментор**);
3. др **Иван Дамљановић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; у же научне области: Органска хемија и Настава хемије.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену научне заснованости тема и испуњености услова кандидата **Милене Петровић**, студент ДАС Хемија за израду докторске дисертације, у же научне области **Органска хемија**, под називом „**СИНТЕЗА, АНТИПРОЛИФЕРАТИВНА АКТИВНОСТ И ЛИПОФИЛНОСТ НОВИХ ДЕРИВАТА ХИНОЛИН-4-КАРБОКСИЛНЕ КИСЕЛИНЕ КАО ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ИНХИБИТОРА ДИХИДРООРОТАТ ДЕХИДРОГЕНАЗЕ**“.

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да др **Снежана С. Трифуновић**, научни саветник, бави се истраживањима у оквиру научне области Хемија. Део њених истраживања је оријентисан ка ужију научној области органска хемија, што се може видети из приложених референци. Др Снежана С. Трифуновић има 73 публикована рада у часописима међународног значаја.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова уrenomираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XI-4.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Утврђује се предлог за именовање председника и чланова комисије за писање извештаја о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, ужа научна област Органска хемија, под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ХИБРИДА ТИОХИДАНТОИНА И НЕКИХ ПРИРОДНИХ ПРОИЗВОДА**“ и испуњености услова кандидата **Катарине Виријевић** и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др **Биљана Шмит**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија (**предложени ментор**);
2. др **Милан Јоксовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија (**председник Комисије**);
3. др **Дејан Опсеница**, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологије и металургију; научна област: Хемија.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену научне заснованости тема и испуњености услова кандидата **Катарине Виријевић**, студента ДАС Хемија за израду докторске дисертације, у же научне области **Органска хемија**, под назива „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ХИБРИДА ТИОХИДАНТОИНА И НЕКИХ ПРИРОДНИХ ПРОИЗВОДА**“.

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да се др **Биљана Шмит**, виши научни сарадник, бави истраживањем у оквиру научне области Хемија. Њена истраживања су фокусирана на синтезу и карактеризацију потенцијално биолошки активних органских једињења, као и на испитивању механизма, кинетике и селективности органских реакција. До сада има 33 публикованих радова у часописима међународног значаја. Будући да је предложена тема дисертације у области органске хемије, сматра се компетентном да буде ментор и члан комисије, јер поседује референце из дате уже научне области. Такође, др **Дејан Опсеница**, научни саветник, бави се истраживањима у оквиру научне области Хемија. Његова истраживања обухватају синтезу нових органских једињења са антибактеријском активношћу у циљу развијања потенцијалних терапеутских агенаса. Др Дејан Опсеница је публиковао велики број радова у водећим међународним часописима, од којих су неки наведени испод. Пошто се тема

дисертације односи управо на синтезу и биолошка испитивања нових органских једињења, неопходно је да члан комисије буде компетентан у овој области.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова у реномираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XI-5.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Утврђује се предлог за именовање председника и чланова комисије за писање извештаја о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, ужа научна област Органска хемија, под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ АНТИОКСИДАТИВНИХ И БИОЛОШКИХ ОСОБИНА РАЗЛИЧИТО ФУНКЦИОНАЛИЗОВАНИХ ХИДРАЗОНА И ПИРАЗОЛОНА**“ и испуњености услова кандидата **Јовице Бранковића** и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др **Владимир Петровић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија (**предложени ментор**);
2. др **Зорица Петровић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија (**председник Комисије**);
3. др **Горан Богдановић**, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за нуклеарне науке „Винча“; научна област: Хемија;
4. др **Душица Симијоновић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија;
5. др **Јелена Ђоровић Јовановић**, научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Јовице Бранковића**, студента ДАС Хемија за израду докторске дисертације, у же научне области **Органска хемија**, под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ АНТИОКСИДАТИВНИХ И БИОЛОШКИХ ОСОБИНА РАЗЛИЧИТО ФУНКЦИОНАЛИЗОВАНИХ ХИДРАЗОНА И ПИРАЗОЛОНА**“.

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да се др **Горан Богдановић**, научни саветник, бави истраживање у оквиру научне области Хемија. Његова истраживања, што се може и видети на основу приложених референци, су примарно везана за одређивање рендгенске структуре једињења. Има преко 130 публикованих радова у часописима међународног значаја. Имајући у виду да ће се део докторске дисертације односити управо на структурну карактеризацију органских једињења, неопходно је да члан комисије буде и експер у овој области. **Др Душица**

Симијоновић, виши научни сарадник, бави се истраживањима у оквиру научне области Хемија. Њена истраживања су оријентисана ка синтетичкој органској хемији и експерименталном одређивању антиоксидативне активности органских једињења. До сада има 36 публикованих радова у часописима међународног значаја. **Др Јелена Ђоровић Јовановић**, научни сарадник, бави се истраживањима у оквиру научне области Хемија. До сада има 24 публикована рада у часописима међународног значаја. Њена истраживања су оријентисана ка теоријском испитивању механизама антиоксидативног деловања органских једињења термодинамичким и кинетичким приступом, као и испитивањем *in silico* инхибиторна активности органских једињења ка одабраним ензимима. Имајући у виду да ће се део докторске дисертације управо односити на истраживање антиоксидативне и *in silico* инхибиторне активности органских једињења, неопходно је да члан комисије буде експерт у овој области.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова у реномираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XI-6.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Утврђује се предлог за именовање председника и чланова комисије за писање извештаја о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, ужа научна област Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија, под називом „**Употреба наночестица и “3Д tumor-on-chip” напредних технологија у биолошким истраживањима – Модел систем колон канцер**“ и испуњености услова кандидата **Невене Н. Миливојевић** и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др **Марко Живановић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Биологија (**председник Комисије и предложени ментор**)
2. др **Биљана Љујић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука; научна област: Медицина, ужа научна област: Генетика;
3. др **Милош Матић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Биологија, ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија;
4. др **Драгана Шеклић**, научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Биологија;
5. др **Валентина Ђорђевић**, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство; научна област: Молекуларна биологија.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

Образложение

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на предлог Института за математику и информатику, дана 26.09.2022. године утврдило предлог чланова Комисије за оцену научне заснованости тема и испуњености услова кандидата **Невене Н. Миливојевић**, студента ДАС Биологија за израду докторске дисертације, у же научне области **Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија**, под називом „**Употреба наночестица и “3Д tumor-on-chip” напредних технологија у биолошким истраживањима – Модел систем колон канцер**“.

Наставно-научно веће Факултета је прихватило референце чланова Комисије, уз образложение да је виши научни сарадник др **Марко Живановић** компетентан је да буде ментор и члан комисије јер има радове из у же научне области **Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија**. Његова истраживања су оријентисана ка истраживању модела система тумора и експерименталном одређивању молекуларних механизама

укључених у цитотоксично деловање потенцијалних активних супстанци. До сада има 37 публикованих радова у часописима међународног значаја. Ванредни професор **др Љујић** компетентна је да буде члан комисије јер су њена истраживања оријентисана ка експерименталној употреби напредних модела система у биологији, ка испитивању наночестица и одређивању генске експресије у различитим молекуларним механизмима. До сада има 33 публикована рада у часописима међународног значаја. Научни сарадник **др Драгана Шеклић** компетентна је да буде члан комисије јер има радове из уже научне области Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија. Њена истраживања су оријентисана ка истраживању тумора и експерименталном одређивању молекуларних механизама укључених у цитотоксично деловање потенцијалних активних супстанци. До сада има 24 публикована рада у часописима међународног значаја. Научни саветник **др Валентина Борђевић** компетентна је да буде члан комисије јер њен научни рад обухвата испитивање молекуларне основе мултифакторијалних болести код људи укључујући различите врсте тумора. До сада има 70 публикованих радова у часописима међународног значаја.

Остали предложени чланови комисије су из одговарајуће уже научне области и имају већи број публикованих научних радова у реномираним математичким часописима, што је документовано приложеним списком референци.

На основу свега изложеног одлучено је као у дипозитиву одлуке и прослеђује се у даљи поступак Универзитету у Крагујевцу.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XI-7.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Утврђује се предлог за именовање председника и чланова комисије за писање извештаја о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, ужа научна област Екологија, биогеографија и заштита животне средине, под називом „**Процена рањивости крашких река са седреним баријерама на основу акватичних бескичмењака**“ и испуњености услова кандидата **Предрага Симовића** и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др **Ана Петровић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Биологија, ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине (**предложени ментор**);
2. др **Владица Симић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Биологија, ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине (**председник Комисије**);
3. др **Ђурађ Милошевић**, ванредни професор, Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет; научна област: Биологија, ужа научна област: Екологија и заштита животне средине.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.



Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XII-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 50 Статута Факултета, а у складу са чланом 18 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Одобрава се продужење рока за израду докторске дисертације под насловом „**Ефекти екстраката биљне врсте *Viscum album L.* на токсичност инсектицида хлорпирифоса и имидаклоприда код различитих експерименталних модела система**“ кандидату **Марији Д. Милошевић** и то у трајању до годину дана, због дугог чекања на рецензију рада и DOI броја за израду докторске дисертације.



Д-но:

- именованој,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XIII-1.
29. 06. 2022. године
Крагујевац

На основу члана 65 Закона о високом образовању, члана 97 тачка 28 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 176 став 1 тачка 2 Статута Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Усвајају се мање измене акредитованог студијског програма, а у вези са предметом Органска хемија 3.

Саставни део ове одлуке су измене акредитованог студијског програма из става 1 и налази се у прилогу.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.



Д-но:

- Универзитету,
- Институту за хемију,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XIV-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Допуњују се задужења наставника у Институту за математику и информатику у школској 2021/2022. години у оквиру студијског програма ОАС Информатика акредитација 2019.

Основне академске студије Информатике		
Акредитација 2019.		
Шифра	Назив предмета	Наставник, звање
19.IN1053	Школска пракса	Др Ана Капларевић Малишић, доцент



Д-но:

- именованој,
- Институту за математику и информатику,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XV-1.
29. 06. 2022. године
Крагујевац

На основу члана 176 Статута Факултета, по захтеву др Вишње Симић, координатора Еразмус+ програма, бр. 05-320/3 од 20.06.2022. године, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКА

Усваја се молба за промену назива предмета и семестра у коме се изводе предмети на енглеском језику у каталогу курсева за Еразмус+ програм размене студената.

Саставни део ове Одлуке су Измене из става 1 и налазе се у прилогу.



Д-но:

- доц. др Вишњи Симић,
- продекану за наставу,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XVI-1.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 90 Закона о високом образовању и члана 176 Статута Факултета, по захтеву Агрономског факултета у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, бр. 01-320/1 од 17.06.2022. године Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Даје се сагласност **Марку Дабићу**, сараднику у настави, за рад у допунском радном односу до 30% пуног радног времена на Агрономском факултету у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, на извођењу наставе из предмета *Математика 1* *Математика 2*, са фондом од 3+2+0 часа у првом семестру за предмет Математика 1 и са фондом од 3+3+0 часа у другом семестру за предмет Математика 2, за школску 2022/23. годину.



Д-но:

- именованом,
- Агрономском факултету у Чачку,
- продекану за наставу,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XVI-2.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

ОДЛУКУ

Одобрава се др **Филипу Вукајловићу**, асистенту са докторатом Факултета, плаћено одсуство у периоду од 30. 09. до 07. 10. 2022. године због учешћа на међународној конференцији под називом 13th Conference of the IOBC/WPRS Working Group on the "Integrated Protection of Stored Products (IPSP)" која се одржава од 03. 10. до 06. 10. 2022. у Барселони, Шпанија.

Сагласност је потребна због конкурисања за средства код Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије за суфинансирање учешћа истраживача на научним скуповима и радним састанцима радних тела научног скупа у иностранству у 2022. години.



Д-но:

- именованом,
- рачуноводству (2x),
- перс. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XVI-3.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећу

О Д Л У К У

Одобрава се **Катарини Ђирковић**, истраживачу-приправнику, учешће у научном пројекту у оквиру Програма за научноистраживачке односно уметничке пројекте младих истраживача и уметника који се финансирају из средстава Центра за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу под називом „Импакт фактор инвазивних врста“. Руководилац пројекта је др Филип Грбовић, научни сарадник Факултета.



Д-но:

- именованој,
- продекану за наставу,
- перс. Служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 320/ XVI-4.

29. 06. 2022. године

Крагујевац

На основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 29. 06. 2022. године донело следећи

ОДЛУКУ

Одобрава се др **Бранку Арсићу**, доценту, **Лазару Крстићу**, асистенту, **Даници Продановићу**, асистенту, **Бранки Андријевићу**, сараднику у настави, и **Николи Андријевићу**, сараднику у настави, учешће у научном пројекту у оквиру Програма за научноистраживачке односно уметничке пројекте младих истраживача и уметника који се финансирају из средстава Центра за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу под називом „Вештачке неуронске мреже засноване на физичким законима“. Руководилац пројекта је др Бранко Арсић, доцент.



Д-но:

- именованима,
- продекану за наставу,
- перс. служби,
- архиви.