

## **З А П И С Н И К**

Са LI седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у текућем мандатном периоду, одржане дана 13. 03. 2024. године, са почетком у 12 часова.

Седници Наставно-научног већа Факултета присуствовало је **26 чланова** Већа и то: др Јована Богојески, ванредни професор, др Бојана Боровићанин, ванредни професор, мр Љиљана Вукићевић Ђорђевић, предавач, др Радмила Глишић, ванредни професор, др Слађана Димитријевић, ванредни професор, др Небојша Даниловић, асистент са докторатом, др Мирољуб Дугић, редовни професор, др Горица Ђелић, ванредни професор, др Иван Живић, редовни професор, др Маријана Косанић, ванредни професор, др Владимир Марковић, доцент, Лазар Крстић, асистент, др Бранка Огњановић, редовни професор, др Александар Остојић, редовни професор, др Виолета Петровић, ванредни професор, др Владимир Михаиловић, доцент, др Славко Раденковић, ванредни професор, др Вишња Симић, доцент, др Зорка Станић, редовни професор, др Марија Станић, редовни професор, др Милан Станковић, ванредни професор, др Јелена Степановић, асистент са докторатом, др Ненад Стевановић, ванредни професор, др Бобан Стојановић, редовни професор, др Марина Топузовић, редовни професор, и Јована Тубић Вукајловић, асистент,

Руководећи радници Факултета, као и друга лица присутна по позиву или сопственој иницијативи: Мирјана Ђурчић, Секретар Факултета, и Бранкица Лекић, записничар.

Седницом Наставно-научног већа председавала је Декан Факултета, проф. др Марија Станић. Чланови Наставно-научног већа једногласно су усвојили следећи

## **ДНЕВНИ РЕД**

1. Усвајање Записника са претходне седнице.
2. Утврђивање предлога чланова комисија за избор наставника у звање редовни професор у Институту за физику.
3. Покретање поступка за избор наставника у звање редовни професор у Институту за хемију.
4. Покретање поступка за избор наставника у звање ванредни професор у Институту за биологију и екологију.
5. Утврђивање предлога чланова Комисије за избор сарадника у звање асистент са докторатом у Институту за биологију и екологију.
6. Утврђивање предлога одлука о прихватању Извештаја Комисија о оцени и одбрани урађених докторских дисертација у Институту за хемију.
7. Утврђивање предлога чланова Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације у Институту за биологију и екологију.
8. Захтеви упућени Наставно-научном већу.
9. Разно.

## I

Записник под бројем 120 са L седнице Наставно-научног већа у текућем мандатном периоду, одржане дана 28. 02. 2024. године, једногласно је усвојен.

## II

На основу захтева Института за физику бр. 02-150/5 од 07. 03. 2024. године и члана 142 став 3 Статута Универзитета и члана 96 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**II-1.** Утврђује се предлог комисије за припрему Извештаја по расписаном конкурс за избор једног наставника у звање **редовни професор** за научну област **Физика**, ужу научну област **Радијациона физика** у Институту за физику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. **др Драгослав Никезић**, редовни професор, Државни Универзитет у Новом Пазару; ужа научна област: Радијациона физика; датум избора у звање: 19.10.2005. (**председник Комисије**);
2. **др Горан Ристић**, редовни професор, Универзитет у Нишу, Електронски факултет; ужа научна област: Примењена физика; датум избора у звање: 02.03.2009. (члан Комисије);
3. **др Душан Мрђа**, редовни професор, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет; ужа научна област: Нуклеарна физика; датум избора у звање: 22.12.2016. (члан Комисије).

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

\*\*\*\*

На основу захтева Института за физику бр. 02-150/4 од 07. 03. 2024. године и члана 142 став 3 Статута Универзитета и члана 96 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**II-2.** Утврђује се предлог комисије за припрему Извештаја по расписаном конкурс за избор једног наставника у звање **редовни професор** за научну област **Физика**, ужу научну област **Атомска, молекулска и оптичка физика** у Институту за физику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. **др Светислав Савовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Субатомска физика; датум избора: 12.11.2009. (**председник Комисије**);
2. **др Милан Ковачевић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Атомска, молекулска и оптичка физика; датум избора: 27.09.2019. (члан Комисије);

3. **др Иван Манчев**, редовни професор, Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет; ужа научна област: **Физика**; датум избора 16.11.2004. (члан Комисије).

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

### III

По захтеву Института за хемију бр. 03-150/8 од 07.03.2024. године, а на основу члана 141 став 2 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 95 став 2 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

#### Одлуку

**III-1.** Предлаже се Декану Факултета, као надлежном органу, да донесе одлуку о објављивању конкурса за избор једног наставника у звање **редовни професор** за научну област **Хемија**, ужу научну област **Физичка хемија** у Институту за хемију Факултета.

### IV

По захтеву Института за биологију и екологију бр. 04-150/10 од 07.03.2024. године, а на основу члана 141 став 2 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 95 став 2 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

#### Одлуку

**IV-1.** Предлаже се Декану Факултета, као надлежном органу, да донесе одлуку о објављивању конкурса за избор једног наставника у звање **ванредни професор** за научну област **Биологија**, ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** у Институту за биологију и екологију Факултета.

### V

На основу захтева Института за биологију и екологију бр. 04-150/11 од 07.03.2024. и члана 104 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

#### Одлуку

**V-1.** Одређује се комисија за припрему Извештаја по расписаном конкурс за избор једног сарадника у звање **асистент са докторатом** за научну област **Биологија**, ужу научну област **Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија** у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. **др Бранка Огњановић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија (**председник Комисије**);
2. **др Милош Матић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија (члан Комисије);
3. **др Перица Васиљевић**, редовни професор, Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Експериментална биологија и биотехнологија (члан Комисије).

## VI

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу у саставу: **др Иван Гутман**, професор емеритус, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, и редовни члан Српске академије науке и уметности; ужа научна област: Физичка хемија (**председник Комисије**); **др Марија Баранац-Стојановић**, редовни професор, Универзитет у Београду, Хемијски факултет; ужа научна област: Органска хемија; **др Борис Фуртула**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Физичка хемија, као и извештаја Продекана за наставу Факултета бр. 25/9 од 04.03.2024. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### Одлуку

**VI-1.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу о оцени докторске дисертације, уже научне области **Физичка хемија**, под насловом: „**Теоријско испитивање електронске структуре и магнетних особина кластера бора**“ кандидата **Слађане Ђорђевић** и констатује да у року од 30 дана од дана стављања на увид јавности није било никаквих примедби.

Докторска дисертација из става 1 ове одлуке трајно се доставља Универзитетској библиотеци у Крагујевцу.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању и члана 16 став 7 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

\*\*\*\*

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу у саставу: **др Милан Јоксовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија (**председник Комисије**); **др Јована Мушкиња**, научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија; **др Александар Павић**, виши научни сарадник, Универзитет у Београду, Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство; научна област: Биологија; **др Наташа Петровић**, виши научни сарадник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију; научна област: Хемија; **др Горан Јањић**,

научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију; научна област: Хемија, као и извештаја Продекана за наставу Факултета бр. 25/10 од 04.03.2024. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**VI-2.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу о оцени докторске дисертације, уже научне области **Физичка хемија**, под насловом: „**Алкенилски и арилиденски 2-тиохидаптоини: синтеза, кинетика и механизам настајања, биолошка и електрохемијска евалуација, координациони потенцијал**“ кандидата **Петра Станића** и констатује да у року од 30 дана од дана стављања на увид јавности није било никаквих примедби.

Докторска дисертација из става 1 ове одлуке трајно се доставља Универзитетској библиотеци у Крагујевцу.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању и члана 16 став 7 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

## **VII**

На основу захтева Института за биологију и екологију бр. 04-150/12 од 07.03.2024. године и члана 39 став 5 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**VII-1.1** Усваја се пријава теме докторске дисертације „**Антиканцерски ефекти екстракта гљиве *Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murrill на ћелијским линијама колоректалног карцинома у ко-културама са пробиотиком *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis***“ кандидата **Дејана Арсенијевића**.

II Предлаже се Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу да именује Комисију за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, научна област **Биологија**, под називом „**Антиканцерски ефекти екстракта гљиве *Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murrill на ћелијским линијама колоректалног карцинома у ко-културама са пробиотиком *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis***“ и испуњености услова кандидата **Дејана Арсенијевића** и предложеног ментора, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. **др Маријана Косанић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Биологија, ужа научна област: Алгологија и микологија (**председник Комисије**);
2. **др Мирјана Грујовић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Биологија (члан Комисије);
3. **др Наташа Ђорђевић**, ванредни професор, Државни универзитет у Новом Пазару; научна област: Биологија, ужа научна област: Функционална биологија (члан Комисије).

III За ментора дисертације предлага се **др Драгана Шеклић**, научни сарадник у Институту за информационе технологије Универзитета у Крагујевцу.

IV Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

## VIII

На основу захтева Слађане Ђорђевић бр. 03-150/6 од 07. 03. 2024. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**VIII-1.** Одобрава се **Слађани Ђорђевић**, асистенту, **др Маји Ђукић**, научном сараднику, **др Марку Пешићу**, научном сараднику, **др Јовани Бугариновић**, научном сараднику, **др Невени Михаиловић**, научном сараднику и **Кристини Михајловић**, истраживачу-сараднику и самосталном стручнотехничком сараднику за хемикалије и потрошни материјал, пријава на Јавни позив за подношење пријава за финансијску подршку пројектима промоције и популаризације науке у 2024. години, расписан од стране **Центра за промоцију науке**, као и коришћење простора (лабораторија Б-1-3 и свечана сала) потребног за реализацију пројекта уколико буде одобрен за финансирање. Предлог назива пројекта је „**Наука на даскама**“, док је предложени координатор пројекта **Слађана Ђорђевић**.

\*\*\*\*

На основу захтева др Маје Ђукић бр. 03-150/7 од 07. 03. 2024. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**VIII-2.** Одобрава се **др Маји Ђукић**, научном сараднику, **др Марији Ристић**, научном сараднику, **Слађани Ђорђевић**, асистенту, **Тијани Максимовић**, истраживачу-сараднику, **др Јелени Петронијевић**, научном сараднику, **др Милени Вукић**, научном сараднику, **Анђели Франић**, асистенту, и **Тини Андрејевић**, истраживачу-сараднику, пријава на Јавни позив за подношење пријава за финансијску подршку пројектима промоције и популаризације науке у 2024. години, расписан од стране **Центра за промоцију науке**, као и коришћење простора (студентске лабораторије и хол Института за хемију) потребног за реализацију пројекта уколико буде одобрен за финансирање. Предлог назива пројекта је „**Трагом открића добитница Нобелове награде за хемију**“, док је предложени координатор пројекта **др Маја Ђукић**.

\*\*\*\*

На основу захтева Милене Живковић бр. 02-150/1 од 06.03.2024. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**VIII-3.** Одобрава се **Милени Живковић**, истраживачу-сараднику у Институту за физику Факултета, плаћено одсуство у периоду од 29. 05. 2024. до 01. 06. 2024. године ради учешћа на „3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY” који ће бити одржан у периоду од 29.05.2024. до 01.06.2024. године у Херцег Новом, Црна Гора.

Сагласност из става 1 ове одлуке је неопходан део конкурсне документације за добијање средстава о суфинансирању учешћа на међународним конференцијама при Министарству науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

\*\*\*\*

На основу захтева Управника института за физику доц. др Владимира Марковића бр. 02-150/3 од 07.03.2024. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**VIII-4.** Одобрава се др **Милану Ковачевићу**, редовном професору, др **Виолети Петровић**, ванредном професору, др **Љубици Кузмановић**, асистенту, и др **Христини Делибашић-Марковић**, асистенту, учешће на пројекту под називом „Развој академских вештина писања у LaTeX-у - LaTeXScholars“ у оквиру конкурса Центра за промоцију науке намењеног финансирању пројеката за промоцију и популаризацију науке за 2024. годину. Координатор пројекта је др **Христина Делибашић-Марковић**, асистент на Природно-математичком факултету, Универзитета у Крагујевцу.

\*\*\*\*

На основу захтева Управника института за физику доц. др Владимира Марковића бр. 02-150/2 од 07.03.2024. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**VIII-5.** Одобрава се др **Милану Ковачевићу**, редовном професору, др **Виолети Петровић**, ванредном професору, др **Љубици Кузмановић**, асистенту, и др **Христини Делибашић-Марковић**, асистенту, учешће на пројекту под називом „Оснаживање девојака у природним и техничким наукама - SciTechEmpower“ у оквиру конкурса Центра за промоцију науке намењеног финансирању пројеката за промоцију и популаризацију науке за 2024. годину. Координатор пројекта је др **Христина Делибашић-Марковић**, асистент на Природно-математичком факултету, Универзитета у Крагујевцу.

\*\*\*\*

На основу захтева проф. др Милоша Ивановића и Андреје Живића и Управника института за математику и информатику др Бојане Боровићанин бр. 05-150/13 од 07.03.2024. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**VIII-6.** Одобрава се др **Милошу Ивановићу**, редовном професору, и **Андреји Живићу**, асистенту, учешће на конкурс ДИЈАСПОРА Фонда за науку, као и коришћење простора (кабинети А-II-17 и А-III-1а) и опреме потребне за реализацију пројекта (десктоп рачунари, штампач), уколико буде одобрен за финансирање.

Предлог назива пројекта је **Resilience evaluation using Artificial Intelligence and Numerical approach FOR SEismically active Dam areas**), акроним **RAINFORSED**. Предложени руководилац пројекта је др **Срђан Костић**, виши научни сарадник, **Институт за водопривреду Јаросав Черни а.д.** (који је и носилац предложеног пројекта), док је предложени руководилац са стране дијаспоре др **Владимир Станковић**, редовни професор, University of Strathclyde, Glasgow, UK.

\*\*\*\*

На основу захтева др Симоне Ђуретановић бр. 04-150/14 од 11.03.2024. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**VIII-7.** Одобрава се др **Симони Ђуретановић**, научном сараднику, др **Наташи Којадиновић**, научном сараднику, др **Милени Раденковић**, научном сараднику, **Марији Јаковљевић**, истраживачу-сараднику и **Предрагу Симиновићу**, истраживачу-сараднику, учешће на пројекту „**Климатске промене и вода: од акције до реакције**”.

Пројекат ће бити пријављен у оквиру *Јавног позива за подношење пријава за финансијску подршку пројектима промоције и популаризације науке у 2024. години* расписаног од стране Центра за промоцију науке Републике Србије. Носилац пројекта је Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, а предложени руководилац пројекта је др **Симона Ђуретановић**.

## IX

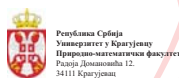
У оквиру тачке разно Декан Факултета, проф. др Марија Станић, обавестила је чланове Већа о дешавањима на Факултету између две седнице Већа.

Седница Наставно-научног већа закључена је у 12 часова и 25 минут.

### ЗАПИСНИЧАР

Digitally signed by  
Brankica Lekić  
200051880  
Date: 2024.03.13  
12:22:16 +01'00'

Бранкица Лекић



Република Србија  
Универзитет у Крагујевцу  
Природно-математички факултет  
Радна Домовина 12.  
34111 Крагујевац

Digitally signed by  
Republika Srbija -  
Univerzitet u Kragujevcu  
- Prirodno matematički  
fakultet 200052834  
Date: 2024.03.13  
13:08:46 +01'00'

### ДЕКАН

АЛЕКСАНДАР  
ОСТОЈИЋ  
006998325 Auth  
Date: 2024.03.13 13:03:25  
+01'00'

Проф. др Марија Станић