

Број: IV-01-655/2  
Датум: 14.09.2022.

**ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА**  
**са ПЕТЕ седнице Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу**  
**13.07.2022. године (среда) са почетком у 14,00 сати у Сали Сената Универзитета у**  
**Крагујевцу.**

Седници су присуствовали проф. др Милан Ковачевић, проф. др Емилија Нешовић, проф. др Бранка Огњановић, проф. др Зорица Петровић и проф. др Павле Машковић.

Седници је присуствовао и доц. др Владимир Петровић, члан Комисије за претходна питања за поље природно-математичких наука.

**Једногласно је усвојен дневни ред са допуном:**

**I**

**Усвајање извода из записника**

- са претходне седнице Већа за природно-математичке науке одржане 08.06.2022. године.

Једногласно је усвојен извод из записника са претходне седнице Већа.

**II**

**Извештаји о избору наставника**

**Природно-математички факултет у Крагујевцу**

**1.** Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Аналитичка хемија** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

**Известилац проф. др Милан Ковачевић**

*Веће за природно-математичке науке је разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање редовни професор за ужу научну област Аналитичка хемија, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, и једногласно донело Одлуку о избору кандидата у звање редовни професор за ужу научну област Аналитичка хемија.*

**2.** Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Органска хемија** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

**Известилац проф. др Емилија Нешовић**

*Веће за природно-математичке науке је разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Органска хемија, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, и једногласно донело Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Органска хемија.*

**3.** Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Математичка анализа са применама** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

**Известилац проф. др Емилија Нешовић**

*Веће за природно-математичке науке је разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Математичка анализа са применама, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, и једногласно донело Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Математичка анализа са применама.*

**4.** Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Математичка анализа са применама** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

**Известилац проф. др Емилија Нешовић**

*Веће за природно-математичке науке је разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Математичка анализа са применама, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, и једногласно донело Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Математичка анализа са применама.*

**5.** Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

**Известилац проф. др Бранка Огњановић**

*Веће за природно-математичке науке је разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, и једногласно донело Одлуку о избору кандидата у звање доцент за ужу научну област Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија.*

### III

#### Доношење одлуке о формирању комисија за припрему извештаја за избор кандидата пријављених на конкурс

##### Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Органска хемија**.

##### **Известилац проф. др Милан Ковачевић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Органска хемија.*

### IV

#### Доношење одлуке о формирању комисија за оцену и одбрану докторске дисертације

##### Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Душана Ђоћића под називом **„СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ДИНУКЛЕАРНИХ ПЛАТИНА(II) И ПАЛАДИЈУМ(II) КОМПЛЕКСА СА АЗОТ-ДОНОРСКИМ МОСТНИМ ЛИГАНДИМА“**.

##### **Известилац проф. др Бранка Огњановић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Душана Ђоћића под називом „СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ДИНУКЛЕАРНИХ ПЛАТИНА(II) И ПАЛАДИЈУМ(II) КОМПЛЕКСА СА АЗОТ-ДОНОРСКИМ МОСТНИМ ЛИГАНДИМА“.*

2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Незрине Куртановић** под називом **„Антагонисти естроген рецептора  $\alpha$ : Рационални дизајн нових супресаната рака дојке базиран на 3-D QSAR, COMBINEr и 3-D фармакофорним студијама“**.

##### **Известилац проф. др Бранка Огњановић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Незрине Куртановић под називом „Антагонисти естроген рецептора  $\alpha$ : Рационални дизајн нових супресаната рака дојке базиран на 3-D QSAR, COMBINEr и 3-D фармакофорним студијама“.*

3. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **мр Тање Жугић Петровић** под називом „**Микробиота аутохтоног ферментисаног производа сјеничка овчија стеља**“.

**Известилац проф. др Бранка Огњановић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата мр Тање Жугић Петровић под називом „Микробиота аутохтоног ферментисаног производа сјеничка овчија стеља“.*

## V

**Доношење одлуке о формирању комисија за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације**

**Природно-математички факултет у Крагујевцу**

1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Предрага Симовића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Процена рањивости крашких река са седреним баријерама на основу акватичних бескичмењака**“.

**Известилац проф. др Бранка Огњановић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Предрага Симовића и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Процена рањивости крашких река са седреним баријерама на основу акватичних бескичмењака“.*

2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Невене Миливојевић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Употреба наночестица и “3Д tumor-on-chip” напредних технологија у биолошким истраживањима – Модел систем колон канцер**“.

**Известилац проф. др Бранка Огњановић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Невене Миливојевић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Употреба наночестица и “3Д tumor-on-chip” напредних технологија у биолошким истраживањима – Модел систем колон канцер“.*

3. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Милене Петровић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**СИНТЕЗА, АНТИПРОЛИФЕРАТИВНА АКТИВНОСТ И ЛИПОФИЛНОСТ НОВИХ ДЕРИВАТА ХИНОЛИН-4-КАРБОКСИЛНЕ КИСЕЛИНЕ КАО ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ИНХИБИТОРА ДИХИДРООРОТАТ ДЕХИДРОГЕНАЗЕ**“.

**Известилац проф. др Емилија Нешовић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Милене Петровић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, АНТИПРОЛИФЕРАТИВНА АКТИВНОСТ И ЛИПОФИЛНОСТ НОВИХ ДЕРИВАТА ХИНОЛИН-4-КАРБОКСИЛНЕ КИСЕЛИНЕ КАО ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ИНХИБИТОРА ДИХИДРООРОТАТ ДЕХИДРОГЕНАЗЕ“.*

4. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Јовице Бранковића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом **„СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ АНТИОКСИДАТИВНИХ И БИОЛОШКИХ ОСОБИНА РАЗЛИЧИТО ФУНКЦИОНАЛИЗОВАНИХ ХИДРАЗОНА И ПИРАЗОЛОНА“.**

**Известилац проф. др Бранка Огњановић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Јовице Бранковића и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ АНТИОКСИДАТИВНИХ И БИОЛОШКИХ ОСОБИНА РАЗЛИЧИТО ФУНКЦИОНАЛИЗОВАНИХ ХИДРАЗОНА И ПИРАЗОЛОНА“.*

5. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Марка Антонијевића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом **„АНТИОКСИДАТИВНИ ПОТЕНЦИЈАЛ НОВОСИНТЕТИСАНИХ БЕНЗОХИДРАЗИДСКИХ ДЕРИВАТА 4-ХИДРОКСИКУМАРИНА“.**

**Известилац проф. др Милан Ковачевић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Марка Антонијевића и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „АНТИОКСИДАТИВНИ ПОТЕНЦИЈАЛ НОВОСИНТЕТИСАНИХ БЕНЗОХИДРАЗИДСКИХ ДЕРИВАТА 4-ХИДРОКСИКУМАРИНА“.*

6. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Емилије Миловић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом **„СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКЕ АКТИВНОСТИ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА ТЕТРАХИДРОПИРИМИДИНА“.**

**Известилац проф. др Емилија Нешовић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Емилије Миловић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКЕ АКТИВНОСТИ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА ТЕТРАХИДРОПИРИМИДИНА“.*

7. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Катарине Виријевић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ХИБРИДА ТИОХИДАНТОИНА И НЕКИХ ПРИРОДНИХ ПРОИЗВОДА**“.

**Известилац проф. др Милан Ковачевић**

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Катарине Виријевић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ХИБРИДА ТИОХИДАНТОИНА И НЕКИХ ПРИРОДНИХ ПРОИЗВОДА“.*

**VI**  
**Питања и предлози**

---

Седница је завршена у 14:45 сати.

**ПРЕДСЕДНИК**  
**Већа за природно - математичке науке**

**Проф. др Милан Ковачевић**