

Број: IV-01-521/1  
Датум: 06.07.2022.

На основу члана 99. Статута Универзитета у Крагујевцу (број II-01-483 од 06.06.2022. године – пречишћен текст) и чланова 28., 38. и 39. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу (број: III-01-511 од 15.06.2022. године – пречишћен текст), сазивам

**ПЕТУ седницу Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу за 13.07.2022. године (среда) са почетком у 14,00 сати у Сали Сената Универзитета у Крагујевцу.**

За седницу предлажем следећи

## ДНЕВНИ РЕД

### I

#### Усвајање извода из записника

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

### 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**

**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**

**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**

**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**

### 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

### 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

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, COMBINEg и 3-D фармакофорним студијама“.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

### 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

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 “3D tumor-on-chip” напредних технологија у биолошким истраживањима – Модел систем колон канцер“.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

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**

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**

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 НОВОСИНТЕТИСНИХ БЕНЗОХИДРАЗИДСКИХ ДЕРИВАТА 4-ХИДРОКСИКУМАРИНА“**.

**Известилац проф. др Милан Ковачевић**

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**

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**

## VI Питања и предлози

---

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

**Проф. др Милан Ковачевић**