

Број: IV-01-655/1  
Датум: 08.09.2022.

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

**ШЕСТУ седницу Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу за 14.09.2022. године (среда) са почетком у 14,00 сати у Сали Сената Универзитета у Крагујевцу.**

За седницу предлажем следећи

## Д Н Е В Н И Р Е Д

### I

#### Усвајање извода из записника

- са претходне седнице Већа за природно-математичке науке одржане 13.07.2022. године.

### II

#### Предлози студијских програма

#### Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Давање мишљења на предлог измене студијског програма **мастер академских студија Физика**.

### III

#### Извештаји о избору наставника

#### Факултет педагошких наука у Јагодини

1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Примењена биологија** и Одлука Наставно-научног већа Факултета педагошких наука у Јагодини.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

#### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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 Зорица Петровић

3. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** 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

Факултет медицинских наука у Крагујевцу

4. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Примењена хемија** и Одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу.

Известилац проф. др Павле Машковић

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

5. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Математичка анализа са применама** и Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

Природно-математички факултет у Крагујевцу

6. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

IV

Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Примена матричних операција и декомпозиција у оптимизацији предиктивних графовских модела**“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

V

Извештаји о научној заснованости тема докторских дисертација и испуњености услова кандидата

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**СИНТЕЗА АНАЛОГА ХАЛКОНА СА ВАНИЛИНОМ И ФЕРОЦЕНОМ И ЦИКЛИЗАЦИОНЕ РЕАКЦИЈЕ ЊИХОВИХ ЕНОНСКИХ СИСТЕМА**“ и испуњености услова кандидата Адријане З. Бурмуџије.

Известилац проф. др Зорица Петровић

2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације 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**“ и испуњености услова кандидата Ангелине Цаковић.

Известилац проф. др Зорица Петровић

**3.3.3. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Нестандардне анти-Гаусове квадратурне формуле“ и испуњености услова кандидата Невене З. Петровић.**

**Известилац проф. др Емилија Нешовић**

## **VI**

**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 Физичка хемија.**

**Известилац проф. др Зорица Петровић**

### **Факултет инжењерских наука у Крагујевцу**

**2. Предлог Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Примењена математика.**

**Известилац проф. др Емилија Нешовић**

## **VII**

**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 Јелене Гитарић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „ СИНТЕЗА, СТРУКТУРА И АНТИМИКРОБНА АКТИВНОСТ МЕТАЛ (II/III) КОМПЛЕКСА СА 2,2 – ДИМЕТИЛ - 1,3 - ПРОПАНДИАМИН - N, N', N' – ТЕТРААЦЕТАТОМ “.**

**Известилац проф. др Зорица Петровић**

**2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Кристине Михајловић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКОГ ПОТЕНЦИЈАЛА, ИНТЕРАКЦИЈЕ СА БИОМОЛЕКУЛИМА И УТИЦАЈ СУПСТИТУЕНАТА НА АКТИВНОСТ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА 2,4-ДИКЕТО ЕСТАРА“.**

**Известилац проф. др Зорица Петровић**

## **VIII**

**Питања и предлози**

---

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

**Проф. др Милан Ковачевић**