

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06-359/7

Датум: 15.05.2024. године

## ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници заказаној за 14.05.2024. године, разматрала материјале у оквиру поља природно-математичких наука и за следеће материјале утврдила да су упућени надлежном Већу, односно Већу за природно-математичке науке, као и да су испуњени претходни услови прописани Пословником о раду Већа Универзитета у Крагујевцу, да Веће у складу са својим надлежностима одлучује о следећим материјалима:

### 1. Извештаји о избору наставника

#### Агрономски факултет у Чачку

1.1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Примењена хемија** и Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку.

#### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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

1.3. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Атомска, молекулска и оптичка физика** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

#### Педагошки факултет у Ужицу

1.4. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Примењена математика** и Одлука Наставно-научног већа Педагошког факултета у Ужицу.

#### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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

### 2. Извештаји о научној заснованости тема докторских дисертација и испуњености услова кандидата

#### Природно-математички факултет у Крагујевцу

2.1. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Contributions to the theory of shift-invariant spaces“ и испуњености услова кандидата **Александра Аксентијевића**.

### **3. Предлози комисија за припрему извештаја за избор кандидата пријављених на конкурс**

#### **Природно-математички факултет у Крагујевцу**

3.1. Предлог Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Алгебра и логика.

### **4. Предлози комисија за оцену и одбрану докторске дисертације**

#### **Природно-математички факултет у Крагујевцу**

4.1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Адријане Бурмуџија под називом „Синтеза аналога халкона са ванилином и фeroценом и циклизационе реакције њихових енонских система“.

4.2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Тијане Максимовић под називом „Оцилаторна Briggs-Rauscher реакција као метода за идентификацију фосфат-волфрамових бронзи“.

### **5. Предлози комисија за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације**

#### **Природно-математички факултет у Крагујевцу**

5.1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Јелене Ђурђевић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Карактеристичне врсте репера кривих у геометрији простора Минковског“.

5.2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Николе Раденковића и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Молекуларни механизми настанка резистенције на 5-флуороурацил у ћелијама карцинома дебелог црева и могућност њеног инхибирања изорхамнетином“.

**ПРЕДСЕДАВАЈУЋИ  
КОМИСИЈОМ ЗА ПРЕТХОДНА ПИТАЊА  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

**Проректор за наставу и студентска питања**

**Проф. др Владимир Ранковић**