

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06-13/5

Датум: 18.01.2023. године

## **ВЕЋУ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници заказаној за 17.01.2023. године, разматрала материјале у оквиру поља техничко-технолошких наука и за следеће материјале утврдила да су упућени надлежном Већу, односно Већу за техничко-технолошке 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**

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

1.1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент или ванредни професор** за ужу научну област **Машинске конструкције и механизација** и Одлука Наставно- научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

#### **Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву**

1.2. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Енергетика и заштита животне средине** и Одлука Наставно- научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

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

#### **Факултет техничких наука у Чачку**

2.1. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Побољшање перформанси бежичних телекомуникационих система у присуству фединга са доминантним компонентом електромагнетног таласа“ и испуњености услова кандидата **мр Данијеле Алексић**.

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

#### **Агрономски факултет у Чачку**

3.1. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Ратарство, повртарство и крмно биље**.

#### **Факултет техничких наука у Чачку**

3.2. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Машински елементи и конструкција**.

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

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

4.1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Славице Мачужић Савељић** под називом „Развој модела за оцену осцилаторне удобност возила“.

4.2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Богдана Милићевића** под називом „Сурогат модели мишића засновани на вештачким неуронским мрежама са применом у анализи методом коначних елемената“.

4.3. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Владимира Симића** под називом „Анализа и примена дистрибуиране (smeared) методологије у моделирању транспорта у деформабилним биолошким системима“.

4.4. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Александра Секулића** под називом „Идентификација оптималних вредности степена искоришћења пужних зупчастих преносника“.

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

##### **Факултет техничких наука у Чачку**

5.1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Небојше Андријевића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Систем за мониторинг и предикцију активности медоносних пчела базиран на ИоТ технологији и примени вештачке интелигенције“.

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

**Проректор за наставу и студентска питања**

**проф. др Владимир Ранковић**