

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06- 74218

Датум: 03.10.2018. године

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

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници одржаној 03.10.2018. године, разматрала материјале у оквиру поља техничко-технолошких наука и 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 техничких наука у Чачку**

1.1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање доцент за ужу научну област **Конструкционо машинство** и Одлука Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку.  
(Конкурс расписан 28.02.2018.)

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

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

2.1. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**Повећање енергетске ефикасности у постројењима за третман отпадних вода оптимизацијом процеса кодигестије**“ и испуњености услова кандидата **Николе Ракића**.

2.2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**Утицај адитива на смањење емисије прашкастих и гасовитих материја сагоревањем дрвених остатака у малим генераторима топлоте**“ и испуњености услова кандидата **Веселина Благојевића**.

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

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

3.1. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област **Електротехника и рачунарство**.

3.2. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област **Информациони инжењеринг**.

3.3. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област **Производно машинство**.

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

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

4.1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Ане Плазенић под називом „Микроталасни планарни филтри реализовани помоћу резонатора са више резонантних учестаности“.

4.2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Драгана Ћетеновића под називом „Динамичка естимација стања несиметричних електродистрибутивних мрежа и оптимално подешавање параметара Калмановог филтра“.

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

4.3. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Александра Николића под називом „Симулација ламинарног и турбулентног струјања на реалном моделу артеријске бирфукације са стенозама“.

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

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

5.1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Александре Вуловић за израду докторске дисертације под називом „Нумеричка и експериментална анализа утицаја модификоване површине импланта на процес зарастања бутне кости“.

5.2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Ивана Миланковића за израду докторске дисертације под називом „Убрзање алгоритма за сегментацију биомедицинских слика коришћењем реконфигурабилне хардверске платформе“.

#### **6. Информације о наставном и научно-истраживачком раду редовних професора**

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

6.1. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Милета Савковића, ужа научна област: Машинско инжењерство, Механизација и носеће конструкције.

II Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је констатовала да је за тачку:

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

2.1. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Повећање енергетске ефикасности у постројењима за третман отпадних вода оптимизацијом процеса кодигестије“ и испуњености услова кандидата Николе Ракића,

потребно ускладити наслов теме наведен у Захтеву за давање сагласности са Извештајем Комисије.

III Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је констатовала да је за тачку:

**Факултет техничких наука у Чачку**

4.1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Ане Плазинић** под називом „**Микроталасни планарни филтри реализовани помоћу резонатора са више резонантних учестаности**“;

ментор одређен као члан Комисије за оцену и одбрану уз достављено писано образложење декана Факултета техничких наука у Чачку.

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

**Проректор за научноистраживачки рад**

  
*M. Petrović - Toršić*  
**Проф. др Мирослава Петровић-Торгашев**