

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06-668/8

Датум: 13.09.2023. године

ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници заказаној за 12.09.2023. 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

Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи

1.1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Туристичко хотелски менаџмент** и Одлука Наставно-научног већа Факултета за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи.

1.2. 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 за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи.

Природно-математички факултет у Крагујевцу

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

1.4. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Неорганска хемија** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

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

1.6. 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.

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 „Идентификација високих концентрација радона у објектима: процена ефективне дозе и развој мера радијационе заштите“ и испуњености услова кандидата Душице Спасић.

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 редовни професор за ужу научну област **Методологије рачунарства**.

3.2. Предлог Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање ванредни професор за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива**.

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

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

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 Горана Качаревића под називом „Метод мерења односа гранања Хигсовог бозона $BR(H \rightarrow \gamma\gamma)$ на 3 TeV CLIC“.

4.2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Марине Радовић Јаковљевић под називом „Испитивање генотоксичних и цитотоксичних ефеката биљних врста *Artemisia vulgaris* L. и *Artemisia alba* Turra на хумане лимфоците здравих донора *in vitro* и SW-480 ћелијску линију колон канцера“.

4.3. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Ненада Златића под називом „Еколошка диференцијација врсте *Teucrium montanum* L. (Lamiaceae) на стаништима са кречњачком и серпентинитском геолошком подлогом“.

4.4. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Тијане Величковић под називом „Конципирање модела за одрживо коришћење популација комплекса поточне пастрмке (*Salmo* spp.) на подручју Србије“.

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 Марије Тодоровић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Адаптивне особине

врсте *Mentha pulegium* L. (Lamiaceae) у односу на присуство соли у подлози на природним стаништима и у лабораторијским условима“.

5.2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Марине Станковић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Утицај оптимизованих екстраката лековитих биљака и појединачних компоненти на раст патогених бактерија, њихови механизми деловања и синергистички ефекат са антибиотиком“.

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

Проректор за наставу и студентска питања

Проф. др Владимир Ранковић