

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06-494/5

Датум: 05.07.2022. године

ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници одржаној 05.07.2022. 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

Природно-математички факултет у Крагујевцу

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

1.2. 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.

1.3. 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.

1.4. 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. Предлози комисија за припрему извештаја за избор кандидата пријављених на конкурс

Природно-математички факултет у Крагујевцу

2.1. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Органска хемија**.

3. Предлози комисија за оцену и одбрану докторске дисертације

Природно-математички факултет у Крагујевцу

3.1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Душана Ђоћића** под називом „**СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ДИНУКЛЕАРНИХ ПЛАТИНА(II) И ПАЛАДИЈУМ(II) КОМПЛЕКСА СА АЗОТ-ДОНОРСКИМ МОСТНИМ ЛИГАНДИМА**“.

3.2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Незрине Куртановић** под називом „Антагонисти естроген рецептора α : Рационални дизајн нових супресаната рака дојке базиран на 3-D QSAR, COMBINEr и 3-D фармакофорним студијама“.

4. Предлози комисија за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације

Природно-математички факултет у Крагујевцу

4.1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Предрага Симовића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Процена рањивости крашких река са седреним баријерама на основу акватичних бескичмењака“.

4.2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Невене Миливојевић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Употреба наночестица и “3D tumor-on-chip” напредних технологија у биолошким истраживањима – Модел систем колон канцер“.

4.3. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Милене Петровић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, АНТИПРОЛИФЕРАТИВНА АКТИВНОСТ И ЛИПОФИЛНОСТ НОВИХ ДЕРИВАТА ХИНОЛИН-4-КАРБОКСИЛНЕ КИСЕЛИНЕ КАО ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ИНХИБИТОРА ДИХИДРООРОТАТ ДЕХИДРОГЕНАЗЕ“.

4.4. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Јовице Бранковића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ АНТИОКСИДАТИВНИХ И БИОЛОШКИХ ОСОБИНА РАЗЛИЧИТО ФУНКЦИОНАЛИЗОВАНИХ ХИДРАЗОНА И ПИРАЗОЛОНА“.

4.5. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Марка Антонијевића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „АНТИОКСИДАТИВНИ ПОТЕНЦИЈАЛ НОВОСИНТЕТИСАНИХ БЕНЗОХИДРАЗИДСКИХ ДЕРИВАТА 4-ХИДРОКСИКУМАРИНА“.

4.6. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Емилије Миловић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКЕ АКТИВНОСТИ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА ТЕТРАХИДРОПИРИМИДИНА“.

4.7. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Катарине Виријевић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „СИНТЕЗА, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И БИОЛОШКА АКТИВНОСТ ХИБРИДА ТИОХИДАНТОИНА И НЕКИХ ПРИРОДНИХ ПРОИЗВОДА“.

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

Проректор за наставу и студентска питања

проф. др Владимир Ранковић