

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06-893/

Датум: 01.12.2020. године

ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници одржаној 01.12.2020. године, разматрала материјале у оквиру поља природно-математичких наука и 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

Економски факултет у Крагујевцу

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

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1.2 Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за научну област **Математика, ужа научна област Геометрија** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

2 Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

2.1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Вишескални рачунарски модел мишића заснован на макромоделу коначних елемената и Хакслијевог микро моделу**“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

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

Природно-математички факултет у Крагујевцу

3.1. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**ОСЦИЛАТОРНА BRIGGS-RAUSCHER РЕАКЦИЈА КАО МЕТОДА ЗА ИДЕНТИФИКАЦИЈУ ФОСФАТ-ВОЛФРАМОВИХ БРОНЗИ**“ и испуњености услова кандидата **Тијане Максимовић**.

3.2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**Структурна и антимикуробна активност комплекса бакра(II), цинка(II) и сребра(I) са лигандима који садрже пиридин**“ и испуњености услова кандидата **Тине П. Андрејевић**.

3.3. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**АЛКЕНИЛСКИ И АРИЛИДЕНСКИ 2-ТИОХИДАНТОИНИ: СИНТЕЗА, КИНЕТИКА И МЕХАНИЗАМ НАСТАЈАЊА, БИОЛОШКА И ЕЛЕКТРОХЕМИЈСКА ЕВАЛУАЦИЈА, КООРДИНАЦИОНИ ПОТЕНЦИЈАЛ**“ и испуњености услова кандидата **Петра Б. Станића**.

3.4. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Таксономска, зоографска и еколошка студија Lumbricidae (Annelidae) планине Копаоник“ и испуњености услова кандидата **Филипа Поповића**.

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 **Невене Планојевић** за израду докторске дисертације под називом „Полиморфизми и експресија *CYP1* и *GSTP* гена као молекуларни маркери малигне трансформације хуманих тумора јајника и механизма биотрансформације нових терапеутика у примарним културама ћелија“.

4.2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Слађане Ђорђевић** за израду докторске дисертације под називом „Теоријско испитивање електронске структуре и магнетних особина кластера бора“.

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

Проректор за наставу и студентска питања

Проф. др Владимир Ранковић, с.р.