

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06-53/6

Датум: 01.02.2021. године

ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници одржаној 01.02.2021. 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 **ванредни професор** за научну област Математика, ужа научна област **Математичка анализа са применама** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи

1.2. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент**, ужа научна област **Математичка анализа са применама** и Одлука Наставно-научног већа Факултета за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи.

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 „**Оптимизација дистрибуираних честичних симулација Монте-Карло типа применом метода машинског учења**“ и испуњености услова кандидата **Срђана Николића**.

2.2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**Структурна, теоријска и антитуморска испитивања динуклеарних комплекса платине(II) и паладијума(II) са ароматичним N-хетероцикличним мостним лигандима**“ и испуњености услова кандидата **Анђеле Франицх**.

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 **ванредни професор** за ужу научну област **Микробиологија**.

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 **Маријане Николић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Могућност коришћења рибље врсте *Alburnus alburnus* (Linnaeus, 1758) као биоиндикатора оптерећења водених станишта микропластиком**“.

4.2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Марка Радовановића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**СИНТЕЗА И КВАНТНО-МЕХАНИЧКИ ЗАВИСНА ЕВАЛУАЦИЈА ЛИГАНДНОГ ПОЉА НЕКИХ КОМПЛЕКСА РОДИЈУМА (III) СА ЛИГАНДИМА ЕДТА-ТИПА**“.

4.3. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Игњата Филиповића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Синтеза, *in silico* моделирање и симулација деривата динамида оксалне и малонске киселине и одговарајућих комплекса бакра(II) и паладијума(II) као потенцијалних инхибитора SARS-CoV-2 цистеин протеазе**“.

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

Проректор за наставу и студентска питања

проф. др Владимир Ранковић