

Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу

Број: IV-06-637/6

Датум: 05.09.2018. године

ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

I Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу је, на седници одржаној 05.09.2018. 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

Природно-математички факултет у Крагујевцу

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

(Конкурс расписан 18.04.2018.)

1.2. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Генетика и еволуција** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

(Конкурс расписан 28.03.2018.)

1.3. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Морфологија, фитохемија и систематика биљака** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

(Конкурс расписан 18.04.2018.)

1.4. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Математичка анализа са применама** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

(Конкурс расписан 25.04.2018.)

1.5. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

(Конкурс расписан 28.03.2018.)

Агрономски факултет у Чачку

1.6. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Примењена биологија** и Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку.

(Конкурс расписан 18.04.2018.)

2. Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

2.1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Испитивање могућности коришћења наночестица TiO_2 као носача за циљану и контролисану доставу лекова на бази комплекса прелазних метала“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

2.2. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Примена MCNP5/X софтвера и воксел фантома за рачунање дозе јонизујућих зрачења у органима човечјег тела“ 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 „Биоинформатичка платформа за извршавање Federated SPARQL упита над онтолошким базама података и детектовања сличних података утврђивањем њихове семантичке повезаности“ и испуњености услова кандидата Марије Ђокић Петровић.

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 Данијеле Стојковић под називом „Синтеза, карактеризација и биолошка активност комплекса Pd(II) са етилендиаминским и кумаринским дериватима аминокиселина“.

4.2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Емира Зогића под називом „Неке особине резолвентне и Рандићеве енергије графа“.

4.3. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Едина Глогића под називом „Границе за Кирхофов индекс графа“.

4.4. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Едине Авдовић под називом „Синтеза, карактеризација и биолошка активност неких деривата кумарина и одговарајућих Pd(II) комплекса“.

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 Јелене Томановић за израду докторске дисертације под називом „Усредњене квадратурне формуле са варијантама и примене“.

5.2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Ненада Јоксимовића за израду докторске дисертације под називом „Ацетопирувати као прекурсори у синтези неких биолошки активних једињења“.

5.3. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Јелене Петронијевић за израду докторске дисертације под називом „Синтеза, карактеризација, биолошко и DFT испитивање хиноксалинона и бензоксазинона“.

5.4. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Тијане Величковић** за израду докторске дисертације под називом „**Конципирање модела за одрживо коришћење популација комплекса поточне пастрмке (*Salmo spp.*) на подручју Србије**“.

II Комисија за претходна питања Универзитета у Крагујевцу сугерише Већу за природно-математичке науке да за тачку:

5.1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Јелене Томановић** за израду докторске дисертације под називом „**Усредњене квадратурне формуле са варијантама и примене**“;

5.4. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Тијане Величковић** за израду докторске дисертације под називом „**Конципирање модела за одрживо коришћење популација комплекса поточне пастрмке (*Salmo spp.*) на подручју Србије**“;

предложени ментор, односно коментор није у складу са одредбом члана 9. став 5. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта који прописује да се „Ментор одређује из реда наставника Универзитета из уже научне, односно уметничке области из које се дисертација, односно уметнички пројекат припрема, и који испуњава услове да буде ментор за вођење докторских дисертација, односно докторских уметничких пројеката, у складу са стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама“.

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



Проректор за научноистраживачки рад

Проф. др Мирослава Петровић-Торгашев