

Број: IV-01-  
Датум:

На основу члана 99. Статута Универзитета у Крагујевцу (број П-01-265/2 од 03.04.2018. године), чланова 13., 22. и 23. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу (број: П-01-188 од 07.03.2016. године - пречишћен текст), сазивам

**ТРИДЕСЕТ ЧЕТВРТУ** седницу *Већа за природно-математичке науке* Универзитета у Крагујевцу за **12.09.2018. године** (среда) са почетком у **14,00 сати**.

За седницу предлажем следећи

## Д Н Е В Н И Р Е Д

### I

#### Усвајање извода из записника

- са претходне седнице Већа одржане 29.08.2018. године.

### II

#### Извештаји о избору наставника

#### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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.)

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Светлана Марковић)

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.)

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Љиљана Чомић)

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.)

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Љиљана Чомић)

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.)

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Марија Станић / проф. др Светислав Савовић)

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.)

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Љиљана Чомић)

## Агрономски факултет у Чачку

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.)

(Извештац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Љиљана Чомић)

### III

#### Извештаји о оцени докторских дисертација

##### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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.

(Извештац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Светлана Марковић)

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.

(Извештац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Светислав Савовић)

### IV

#### Извештаји о научној заснованости тема докторских дисертација и испуњености услова кандидата

##### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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.

(Извештац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Марија Станић / проф. др Светислав Савовић)

### V

#### Доношење одлуке о формирању комисија за оцену и одбрану докторске дисертације

##### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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“.

(Извештац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Светлана Марковић)

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

(Извештац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Марија Станић / проф. др Светислав Савовић)

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

(Извештац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Марија Станић / проф. др Светислав Савовић)

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“.

(Извештај по овој тачки Дневног реда биће проф. др Светлана Марковић)

## VI

Доношење одлуке о формирању комисија за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације

### Природно-математички факултет у Крагујевцу

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“.

(Извештај по овој тачки Дневног реда биће проф. др Марија Станић / проф. др Светислав Савовић)

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“.

(Извештај по овој тачки Дневног реда биће проф. др Светлана Марковић)

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 бензоксаинона“.

(Извештај по овој тачки Дневног реда биће проф. др Светлана Марковић)

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“.

(Извештај по овој тачки Дневног реда биће проф. др Љиљана Чомић)

## VII

### Питања и предлози

---

Седница ће се одржати у *Сали сената* Универзитета у Крагујевцу.

ПРЕДСЕДНИК  
Већа за природно - математичке науке

Проф. др Љиљана Чомић