

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
са ЈЕДНАНАЕСТЕ седнице Већа за природно-математичке науке
одржане 18.01.2017. године (среда) са почетком у 14,00 сати у Сали сената,
Ректората Универзитета у Крагујевцу

Седници су присуствовали: проф. др Мирослава Петровић-Торгашев, проф. др Љиљана Чомић, проф. др Светлана Марковић и проф. др Светислав Савовић.

Седници је присуствовао надлежни члан Комисије за претходна питања за природно-математичке науке, проф. др Бобан Стојановић, у својству једног од известиоца без права одлучивања и гласања.

Седници није присуствовала проф. др Милица Цвијовић.

Једногласно је усвојен следећи *Дневни ред са допуном*:

I

Усвајање извода из записника са претходне седнице Већа

II

Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Динамика квантних подсистема и корелација у дводелним канонским структурама“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу

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

2. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Испитивање примене неорганских супстрата на бази нанокристала TiO₂ за детекцију и квантификацију малих молекула SALDI TOF масеном спектрометријом“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу

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

3. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Просторни мониторинг тешких метала копнених вода Србије на основу биоакумулације у рибама“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу

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

III

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 „Хелатационе особине лигананда ЕДТА-типа у односу на бакар(II) – могућа примена код неуротоксичних поремећаја“ и испуњености услова кандидата Марине Ђендић.

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

IV

Доношење одлуке о формирању комисија за припрему извештаја за избор кандидата пријављених на конкурс

Факултет техничких наука у Чачку

1. Предлог Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **ванредни професор** или **доцент** за ужу научну област **Математика**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

V

Доношење одлуке о формирању *комисија* за оцену и одбрану докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

3.4.1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Милоша Матића** под називом „*In vitro* ефекти неуропептида Y на миграторни потенцијал и оксидативни статус ћелија хуманог хориокарцинома“.

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

VI

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

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Симоне Ђуретановић** за израду докторске дисертације под називом „**Филогенија, филогеографија и конзервација врсте *Astacus astacus* (Decapoda, Astacidae) на подручју Балканског полуострва**“.

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

VII

Информације о наставном и научно-истраживачком раду редовних професора

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Љиљане Чомић, ужа научна област: Микробиологија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

2. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Срећка Трифуновића, ужа научна област: Неорганска хемија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

3. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Зорице Бугарчић, ужа научна област: Органска хемија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

4. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Мирославе Петровић-Торгашев, ужа научна област: Геометрија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

5. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Владимира Ристића, ужа научна област: Атомска, молекуларна и оптичка физика.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

6. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Ивана Живића, ужа научна област: Физика кондензоване материје.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

7. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Светлане Марковић, ужа научна област: Физичка хемија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

8. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Мирољуба Дугића, ужа научна област: Квантна физика.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

9. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Бранислава Ранковића, ужа научна област: Алгологија, микологија и лихенологија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

10. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Милоша Ђурана, ужа научна област: Неорганска хемија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

11. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Светислава Савовића, ужа научна област: Субатомска физика.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

12. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Зорице Петровић, ужа научна област: Органска хемија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

13. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Оливере Милошевић-Ђорђевић, ужа научна област: Генетика и еволуција.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

Факултет техничких наука у Чачку

14. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Небојше Митровића, ужа научна област: Физика.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

15. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Драгана Ђурчића, ужа научна област: Математика, Математичка анализа.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

Агрономски факултет у Чачку

16. Информација о наставном и научно-истраживачком раду проф. др Милице Цвијовић, ужа научна област: Хемија.

(Известилац по овој тачки Дневног реда биће проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

VIII Питања и предлози

I

Усвајање извода из записника са претходне седнице Већа

Једногласно је усвојен извод из записника са претходне седнице Већа.

II

Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Динамика квантних подсистема и корелација у дводелним канонским структурама“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Светислав Савовић)

Веће за природно-математичке науке једногласно је донело Одлуку о давању сагласности на Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Динамика квантних подсистема и корелација у дводелним канонским структурама“.

2. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Испитивање примене неорганских супстрата на бази нанокристала TiO₂ за детекцију и квантификацију малих молекула SALDI TOF масеном спектрометријом“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу

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

Веће за природно-математичке науке једногласно је донело Одлуку о давању сагласности на Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Испитивање примене неорганских супстрата на бази нанокристала TiO₂ за детекцију и квантификацију малих молекула SALDI TOF масеном спектрометријом“.

3. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Просторни мониторинг тешких метала копнених вода Србије на основу биоаккумуляције у рибама“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу

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

Веће за природно-математичке науке једногласно је донело Одлуку о давању сагласности на Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Просторни мониторинг тешких метала копнених вода Србије на основу биоаккумуляције у рибама“.

III

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 „Хелатационе особине лигананда ЕДТА-типа у односу на бакар(II) – могућа примена код неуротоксичних поремећаја“ и испуњености услова кандидата **Марине Ђендић**.

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

Веће за природно-математичке науке једногласно је донело Одлуку о давању сагласности на Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Хелатационе особине лигананда ЕДТА-типа у односу на бакар(II) – могућа примена код неуротоксичних поремећаја“ и испуњености услова кандидата Марине Ђендић.

IV

Доношење одлуке о формирању *комисија* за припрему извештаја за *избор* кандидата пријављених на конкурс

Факултет техничких наука у Чачку

1. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **ванредни професор** или **доцент** за ужу научну област **Математика**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда била је проф. др Мирослава Петровић-Торгашев)

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање ванредни професор или доцент за ужу научну област Математика, на Факултету техничких наука у Чачку, у следећем саставу:

- др Мирослав Ђирић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Математика, датум избора 08.05.2000. године – председник Комисије;
- др Драган Ђурчић, редовни професор Факултета техничких наука у Чачку Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Математика, датум избора 23.06.2009. године;
- др Андреја Тепавчевић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Новом Саду, ужа научна област: Алгебра и математичка логика, датум избора 01.12.2003. године;
- др Драган Ђорђевић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Математика, датум избора 27.06.2006. године;
- др Јелена Игњатовић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Рачунарске науке, датум избора 25.05.2016. године.

V

Доношење одлуке о формирању *комисија* за оцену и одбрану докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

3.4.1. Предлог **Комисије** за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Милоша Матића** под називом „*In vitro* ефекти неуропептида Υ на миграторни потенцијал и оксидативни статус ћелија хуманог хориокарцинома“.

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

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Милоша Матића под називом „*In vitro* ефекти неуропептида Y на миграторни потенцијал и оксидативни статус ћелија хуманог хориокарцинома“, на Природно-математичком факултету у Крагујевцу, у следећем саставу:

- др Андраш Штајн, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу у пензији, ужа научна област: Физиологија животиња – председник Комисије;
- др Зорица Саичић, научни саветник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, научна област: Биологија, ужа научна област: Физиологија;
- др Светлана Ивановић-Матић, научни саветник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, научна област: Биологија, ужа научна област: Молекуларна биологија.

VI

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

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Симоне Ђуретановић** за израду докторске дисертације под називом „**Филогенија, филогеографија и конзервација врсте *Astacus astacus* (Decapoda, Astacidae) на подручју Балканског полуострва**“.

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

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Симоне Ђуретановић за израду докторске дисертације под називом „**Филогенија, филогеографија и конзервација врсте *Astacus astacus* (Decapoda, Astacidae) на подручју Балканског полуострва**“, на Природно-математичком факултету у Крагујевцу, у следећем саставу:

- др Ивана Мегвајер, ванредни професор Природословно-математичког факултета Свеучилишта у Загребу, научна област: Природне знаности, поље - биологија, грана - зоологија;
- др Владица Симић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине – председник Комисије;
- др Момир Пауновић, научни саветник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, научна област: Хидробиологија.

VII

Информације о наставном и научно-истраживачком раду редовних професора

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Закључак којим се прихватају Информације о наставном и научно-истраживачком раду редовних професора:

- **проф. др Љиљане Чомић**, ужа научна област: Микробиологија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Срећка Трифуновића**, ужа научна област: Неорганска хемија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Зорице Бугарчић**, ужа научна област: Органска хемија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Мирославе Петровић-Торгашев**, ужа научна област: Геометрија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;

- **проф. др Владимира Ристића**, ужа научна област: Атомска, молекуларна и оптичка физика, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Ивана Живића**, ужа научна област: Физика кондензоване материје, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Светлане Марковић**, ужа научна област: Физичка хемија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Мирољуба Дугића**, ужа научна област: Квантна физика, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Бранислава Ранковића**, ужа научна област: Алгологија, микологија и лихенологија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Милоша Ђурана**, ужа научна област: Неорганска хемија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Светислава Савовића**, ужа научна област: Субатомска физика, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Зорице Петровић**, ужа научна област: Органска хемија, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Оливере Милошевић-Ђорђевић**, ужа научна област: Генетика и еволуција, Природно-математички факултет у Крагујевцу;
- **проф. др Небојше Митровића**, ужа научна област: Физика, Факултет техничких наука у Чачку;
- **проф. др Драгана Ђурчића**, ужа научна област: Математика, Математичка анализа, Факултет техничких наука у Чачку;
- **проф. др Милице Цвијовић**, ужа научна област: Хемија, Агрономски факултет у Чачку,

и упутило Сенату Универзитета у Крагујевцу на даљу надлежност.

VIII

Питања и предлози

Седница је завршена у 14:50 сати.

ПРЕДСЕДНИК

Већа за природно - математичке науке

Проф. др Мирослава Петровић-Торгашев