

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
са ДВАДЕСЕТ ДРУГЕ седнице Већа за природно-математичке науке
одржане 09.12.2020. године (среда) са почетком у 14,00 сати у Сали Сената,
Универзитета у Крагујевцу

Седници су присуствовали: проф. др Мирољуб Дугић, проф. др Бранка Огњановић и проф. др Зоран Матовић.

Седници нису присуствовали проф. др Ленка Рибић Зеленовић и доц. др Владимир Петровић.

Једногласно је усвојен дневни ред са допуном

I

Усвајање извода из записника:

- са претходне редовне седнице Већа за природно-математичке науке, одржане 18.11.2020. године.

II

Извештаји о избору наставника

Економски факултет у Крагујевцу

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.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирољуб Дугић)

Веће за природно-математичке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Примењена математика, Одлуку Наставно-научног већа Економског факултета у Крагујевцу, као и комплетно достављен материјал и једногласно донело одлуку о избору предложеног кандидата у звање доцент за ужу научну област Примењена математика.

Природно-математички факултет у Крагујевцу

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.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирољуб Дугић)

Веће за природно-математичке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање редовни професор за научну област Математика, ужа научна област Геометрија, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, као и комплетно достављен материјал и једногласно дало позитивно мишљење о избору у звање редовни професор за научну област Математика, ужа научна област Геометрија.

III

Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

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.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирољуб Дугић)

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о оцени докторске дисертације под насловом „Вишескални рачунарски модел мишића заснован на макромоделу коначних елемената и Хакслијевог микро моделу“.

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 „**ОСЦИЛАТОРНА BRIGGS-RAUSCHER РЕАКЦИЈА КАО МЕТОДА ЗА ИДЕНТИФИКАЦИЈУ ФОСФАТ-ВОЛФРАМОВИХ БРОНЗИ**“ и испуњености услова кандидата **Тијане Максимовић**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Зоран Матовић)

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о усвајању извештаја 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.

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**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Зоран Матовић)

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о усвајању извештаја 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. 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**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Зоран Матовић)

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о усвајању извештаја 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.

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

(Известилац по овој тачки Дневног реда била је проф. др Бранка Огњановић)

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о усвајању извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Таксономска, зоогеографска и еколошка студија Lumbricidae (Annelidae) планине Копачица“ и испуњености услова кандидата Филипа Поповића.

V

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 **Невене Платојевић** 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“.

(Известилац по овој тачки Дневног реда била је проф. др Бранка Огњановић)

*Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Невене Платојевић 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“.*

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“.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Зоран Матовић)

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању 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“.

VI

Предлози измена и допуна студијских програма

Природно-математички факултет у Крагујевцу

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о усвајању следећих студијских програма, и упутило их Сенату Универзитета на даљу надлежност:

Измене студијских програма у Институту за биологију

1. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **основних академских студија Биологија.**
2. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **основних академских студија Екологија.**
3. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **мастер академских студија Биологија (модул професор биологије).**
4. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **докторских академских студија биологије.**

Измене студијских програма у Институту за физику

5. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **докторских академских студија Физике.**

Измене студијских програма у Институту за хемију

6. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **основних академских студија Хемија.**
7. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **докторских академских студија Хемија.**

Измене студијских програма у Институту за математику и информатику

8. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **основних академских студија Математике.**
9. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **основних академских студија Информатике.**
10. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **мастер академских студија Математике.**
11. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **докторских академских студија Математике.**
12. Давање мишљења на предлог измена Студијског програма **докторских академских студија Рачунарске науке.**

**VI
Питања и предлози**

Седница је завршена у 14,50 сати.

ПРЕДСЕДАВАЈУЋИ
Већа за природно - математичке науке

Проф. др Миролуб Дугић