

Број: IV-01-702/2
Датум: 16.10.2024.

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
са 28. седнице Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу одржане 18.09.2024. године (среда) у 14,00 сати у Сали Сената Универзитета у Крагујевцу

Седници су присуствовали: проф. др Милан Ковачевић, проф. др Емилија Нешовић, проф. др Павле Машковић, проф. др Бранка Огњановић и проф. др Зорка Станић.

Седници није присуствовао проф. др Владимир Петровић, члан Комисије за претходна питања за поље природно-математичких наука.

Једногласно је усвојен дневни ред:

I
Усвајање извода из записника

- са претходне седнице Већа за природно-математичке науке одржане 03.07.2024. године.

Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу једногласно је усвојило Извод из записника са претходно одржане седнице Већа.

II
Извештаји о избору наставника

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Микробиологија** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Микробиологија на Природно-математичком факултету у Крагујевцу.

2. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Методологије рачунарства** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Методологије рачунарства на Природно-математичком факултету у Крагујевцу.

III
Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Синтеза аналога халкона са ванилином и фероценом и циклизационе реакције њихових енонских система“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Известилац проф. др Зорка Станић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Синтеза аналога халкона са ванилином и фероценом и циклизационе реакције њихових енонских система“.

2. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Аберантни метаболизам масних киселина као важан прогностички маркер код карцинома дојке**“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Аберантни метаболизам масних киселина као важан прогностички маркер код карцинома дојке“.

3. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Осцилаторна Briggs-Rauscher реакција као метода за идентификацију фосфат-волфрамових бронзи**“ и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Известилац проф. др Зорка Станић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Осцилаторна Briggs-Rauscher реакција као метода за идентификацију фосфат-волфрамових бронзи“.

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 „**Молекуларни механизми настанка резистенције на 5-флуороурацил у ћелијама карцинома дебелог црева и могућност њеног инхибирања изорхамнетином**“ и испуњености услова кандидата **Николе Раденковића**.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Молекуларни механизми настанка резистенције на 5-флуороурацил у ћелијама карцинома дебелог црева и могућност њеног инхибирања изорхамнетином“ и испуњености услова кандидата Николе Раденковића.

2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**Карактеристичне врсте репера кривих у геометрији простора Минковског**“ и испуњености услова кандидаткиње **Јелене Ђорђевић**.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Карактеристичне врсте репера кривих у геометрији простора Минковског“ и испуњености услова кандидаткиње Јелене Ђорђевић.

V

Предлози комисија за оцену и одбрану докторске дисертације

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидаткиње **Милице Кањевац**, под називом „Ефекат индукованих метаболичких промена у фази клијања семена на физиолошко-биохемијске карактеристике одабраних гајених биљака“.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о именовању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидаткиње Милице Кањевац, под називом „Ефекат индукованих метаболичких промена у фази клијања семена на физиолошко-биохемијске карактеристике одабраних гајених биљака“.

2. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидаткиње **Милице Међедовић Стефановић**, под називом „Синтеза, карактеризација и биолошка активност моно- и динуклеарних рутенијум(II/III) комплекса са азот-донорским лигандима“.

Известилац проф. др Зорка Станић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о именовању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидаткиње Милице Међедовић Стефановић, под називом „Синтеза, карактеризација и биолошка активност моно- и динуклеарних рутенијум(II/III) комплекса са азот-донорским лигандима“.

3. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Александра Аксентијевића**, под називом „Contributions to the theory of shift-invariant spaces“.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о именовању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Александра Аксентијевића, под називом „Contributions to the theory of shift-invariant spaces“.

VI

Предлози 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 кандидаткиње **Катарине С. Постоловић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Хидрогелови хитозана, алгината и к-карагенана као модификатори угљеничних електрода за одређивање лековитих супстанци и носачи биолошки активних једињења“.

Известилац проф. др Зорка Станић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидаткиње Катарине С. Постоловић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Хидрогелови хитозана, алгината и к-карагенана као модификатори угљеничних електрода за одређивање лековитих супстанци и носачи биолошки активних једињења“.

2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидаткиње **Бојане В. Пантовић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Структура и антимикробна активност комплекса галијума(III) са неким аминополикарбоксилатним лигандима**“.

Известилац проф. др Зорка Станић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидаткиње Бојане В. Пантовић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Структура и антимикробна активност комплекса галијума(III) са неким аминополикарбоксилатним лигандима“.

VII
Питања и предлози

Седница је завршена у 14:40 сати.

ПРЕДСЕДНИК
Већа за природно - математичке науке

Проф. др Милан Ковачевић