

Број: IV-01-754/2
Датум: 12.10.2022.

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
са ШЕСТЕ седнице Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу
14.09.2022. године (среда) са почетком у 14,00 сати у Сали Сената Универзитета у Крагујевцу.

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

Седници је присуствовао и доц. др Владимир Петровић, члан Комисије за претходна питања за поље природно-математичких наука.

Седници није присуствовала проф. др Зорица Петровић из оправданих разлога.

Једногласно је усвојен дневни ред са допуном:

I

Усвајање извода из записника

- са претходне седнице Већа за природно-математичке науке одржане 13.07.2022. године.

Једногласно је усвојен извод из записника са претходне седнице Већа.

II

Предлози студијских програма

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Давање мишљења на предлог измене студијског програма **мастер академских студија Физика**.

Веће за природно-математичке науке је једногласно усвојило предлог измене студијског програма мастер академских студија Физика и упутило материјал Сенату на даљу надлежност.

III

Извештаји о избору наставника

Факултет педагошких наука у Јагодини

1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Примењена биологија** и Одлука Наставно-научног већа Факултета педагошких наука у Јагодини.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели мишљење о избору кандидата у звање редовни професор за ужу научну област Примењена биологија на Факултету за педагошких наука у Јагодини и упутило материјал Сенату на даљу надлежност.

Природно-математички факултет у Крагујевцу

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

Известилац проф. др Милан Ковачевић

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

3. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија** 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 Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија на Природно-математичком факултету у Крагујевцу.

Факултет медицинских наука у Крагујевцу

4. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Примењена хемија** и Одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу.

Известилац проф. др Павле Машковић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање доцент за ужу научну област Примењена хемија на Факултету медицинских наука у Крагујевцу.

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

5. 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 Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање доцент за ужу научну област Математичка анализа са применама на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву.

Природно-математички факултет у Крагујевцу

6. 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.

Известилац проф. др Бранка Огњановић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање доцент за ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине на Природно-математичком факултету у Крагујевцу.

IV

Извештаји о оцени докторских дисертација

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Примена матричних операција и декомпозиција у оптимизацији предиктивних графовских модела**“ 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 прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Примена матричних операција и декомпозиција у оптимизацији предиктивних графовских модела“.

V

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 „**СИНТЕЗА АНАЛОГА ХАЛКОНА СА ВАНИЛИНОМ И ФЕРОЦЕНОМ И ЦИКЛИЗАЦИОНЕ РЕАКЦИЈЕ ЊИХОВИХ ЕНОНСКИХ СИСТЕМА**“ и испуњености услова кандидата **Адријане З. Бурмуџије**.

Известилац проф. др Павле Машковић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „СИНТЕЗА АНАЛОГА ХАЛКОНА СА ВАНИЛИНОМ И ФЕРОЦЕНОМ И ЦИКЛИЗАЦИОНЕ РЕАКЦИЈЕ ЊИХОВИХ ЕНОНСКИХ СИСТЕМА“ и испуњености услова кандидата Адријане З. Бурмуџије.

2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**УТИЦАЈ СТРУКТУРЕ ИНЕРТНИХ N,N,N-ЛИГАНАДА НА РЕАКТИВНОСТ И БИОЛОШКУ АКТИВНОСТ КОМПЛЕКСА РОДИЈУМА(III) И ОСМИЈУМА(II) У ПРИСУСТВУ И ОДСУСТВУ НЕТОКСИЧНИХ КОСОЛВЕНАТА**“ и испуњености услова кандидата **Ангелине Цаковић**.

Известилац проф. др Павле Машковић

Чланови Већа за природно-математичке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „УТИЦАЈ СТРУКТУРЕ ИНЕРТНИХ N,N,N-ЛИГАНАДА НА РЕАКТИВНОСТ И БИОЛОШКУ АКТИВНОСТ КОМПЛЕКСА РОДИЈУМА(III) И ОСМИЈУМА(II) У ПРИСУСТВУ И ОДСУСТВУ НЕТОКСИЧНИХ КОСОЛВЕНАТА“ и испуњености услова кандидата Ангелине Цаковић.

3. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**Нестандардне анти-Гаусове квадратурне формуле**“ и испуњености услова кандидата **Невене З. Петровић**.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

Чланови Већа за природно-математичке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Нестандардне анти-Гаусове квадратурне формуле“ и испуњености услова кандидата Невене З. Петровић.

VI

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

Природно-математички факултет у Крагујевцу

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

Известилац проф. др Милан Ковачевић

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 за ужу научну област Физичка хемија.

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

2. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Примењена математика**.

Известилац проф. др Емилија Нешовић

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 доцент за ужу научну област Примењена математика.

VII

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 Гитарих** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „ **СИНТЕЗА, СТРУКТУРА И АНТИМИКРОБНА АКТИВНОСТ МЕТАЛ (II/III) КОМПЛЕКСА СА 2,2 – ДИМЕТИЛ - 1,3 - ПРОПАДИАМИН - N, N, N', N' – ТЕТРААЦЕТАТОМ** “.

Известилац проф. др Павле Машковић

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Јелене Гитарих и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „ СИНТЕЗА, СТРУКТУРА И АНТИМИКРОБНА АКТИВНОСТ МЕТАЛ (II/III) КОМПЛЕКСА СА 2,2 – ДИМЕТИЛ - 1,3 - ПРОПАДИАМИН - N, N, N', N' – ТЕТРААЦЕТАТОМ “.

2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Кристине Михајловић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКОГ ПОТЕНЦИЈАЛА, ИНТЕРАКЦИЈЕ СА БИОМОЛЕКУЛИМА И УТИЦАЈ СУПСТИТУЕНАТА НА АКТИВНОСТ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА 2,4-ДИКЕТО ЕСТАРА**“.

Известилац проф. др Павле Машковић

Веће за природно-математичке науке је једногласно донело Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Кристине Михајловић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „ИСПИТИВАЊЕ БИОЛОШКОГ ПОТЕНЦИЈАЛА, ИНТЕРАКЦИЈЕ СА БИОМОЛЕКУЛИМА И УТИЦАЈ СУПСТИТУЕНАТА НА АКТИВНОСТ ОДАБРАНИХ ДЕРИВАТА 2,4-ДИКЕТО ЕСТАРА“.

VIII
Питања и предлози

Седница је завршена у 15:00 сати.

ПРЕДСЕДНИК
Већа за природно - математичке науке

Проф. др Милан Ковачевић