

З А П И С Н И К

Са ХЛI седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у текућем мандатном периоду, одржане дана 27.09.2023. године, са почетком у 12 часова.

Седници Наставно-научног већа Факултета присуствовало је **24 члана** Већа и то: др Јована Богојески, ванредни професор, др Бојана Боровићанин, ванредни професор, мр Љиљана Вукићевић Ђорђевић, предавач, др Слађана Димитријевић, ванредни професор, др Небојша Даниловић, асистент са докторатом, др Мирољуб Дугић, редовни професор, др Горица Ђелић, ванредни професор, др Иван Живић, редовни професор, др Верица Јевтић, ванредни професор, др Маријана Косанић, ванредни професор, др Владимир Марковић, доцент, Лазар Крстић, асистент, др Бранка Огњановић, редовни професор, др Александар Остојић, редовни професор, др Виолета Петровић, ванредни професор, др Славко Раденковић, ванредни професор, др Вишња Симић, доцент, др Марија Станић, редовни професор, др Милан Станковић, ванредни професор, др Јелена Степановић, асистент са докторатом, др Ненад Стевановић, ванредни професор, др Бобан Стојановић, редовни професор, др Марина Топузовић, редовни професор, Јована Тубић Вукајловић, асистент, и др Борис Фуртула, ванредни професор.

Седници је са малим закашњењем приступила др Радмила Глишић, ванредни професор, и др Мирољуб Дугић, редовни професор, па је седници у даљем раду присуствовало укупно 26 чланова.

Руководећи радници Факултета, као и друга лица присутна по позиву или сопственој иницијативи: Секретар факултета, Мирјана Ђурчић и Бранкица Лекић, записничар.

Седницом Наставно-научног већа председавала је Декан Факултета, проф. др Марија Станић. Чланови Наставно-научног већа су једногласно усвојили следећи

ДНЕВНИ РЕД

1. Усвајање Записника са претходне седнице.
2. Доношење одлуке о избору сарадника у звање асистент у Институту за биологију и екологију.
3. Утврђивање предлога чланова Комисије за избор сарадника у звање асистент у Институту за математику и информатику.
4. Утврђивање предлога чланова Комисија за оцену и одбрану докторских дисертација у Институту за биологију и екологију и Институту за хемију.
5. Утврђивање предлога одлуке о прихватању Извештаја Комисија за оцену научне заснованости тема докторских дисертација и испуњености услова кандидата и предложених ментора у Институту за физику и Институту за хемију.
6. Разматрање захтева за продужење рока за одбрану докторске дисертације у Институту за хемију.
7. Разматрање и усвајање Измена и допуна Правилника о дисциплинској одговорности студената.

8. Разматрање Извештаја рецензената рукописа у Институту за физику.
9. Разматрање Извештаја Комисије за спровођење студентског вредновања квалитета студијских програма и педагошког рада наставника и сарадника.
10. Разматрање Извештаја о раду и Акционог плана Комисије за обезбеђење квалитета Факултета.
11. Разматрање предлога за избор придруженог уредника у часопису Kragujevac Journal of Mathematics.
12. Захтеви упућени Наставно-научном већу.
13. Разно.

I

Записник под бројем 400 са XL седнице Наставно-научног већа у текућем мандатном периоду, одржане дана 13. 09. 2023. године, једногласно је усвојен.

II

На основу члана 106 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: **др Оливера Милошевић-Ђорђевић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Генетика и еволуција (**председник Комисије**); **др Дарко Грујичић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Генетика и еволуција; **др Урош Савковић**, виши научни сарадник, Универзитет у Београду, Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“; научна област: Биологија, као и извештаја продекана за наставу бр. 22/82 од 20.09.2023. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

II-1. Јована Тубић Вукајловић, асистент, бира се у звање **асистент** за научну област **Биологија**, ужу научну област **Генетика и еволуција** у Институту за биологију и екологију Факултета, на три године.

III

На основу захтева Института за математику и информатику бр. 05-440/5 од 19.09.2023. године и члана 104 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

III-1. Одређује се комисија за припрему Извештаја по расписаном конкурс за избор једног сарадника у звање **асистент** за научну област **Математика**, ужу научну област **Геометрија** у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. **др Емилија Нешовић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Геометрија (**председник Комисије**);
2. **др Мирослава Антић**, ванредни професор, Универзитет у Београду, Математички факултет; ужа научна област: Геометрија (члан Комисије);
3. **др Милица Грбовић Ћирић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Геометрија (члан Комисије).

IV

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, члана 14 став 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, као и захтева Института за биологију и екологију бр. 04-440/14 од 25.09.2023. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

Одлуку

IV-1. I Утврђује се предлог чланова Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације, из уже научне области **Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија**, под насловом „**Молекуларни механизми миграције и инвазије имортализованих и примарних ћелијских линија колоректалног карцинома у третману матичним млечом и активном супстанцом 10H2DA**“, кандидата **Милене Јовановић**, у следећем саставу:

1. **др Наташа Здравковић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука; научна област: Медицинске науке, ужа научна област: Интерна медицина, гастроентерохепатологија (**председник Комисије**);
2. **др Емина Малишић**, виши научни сарадник, Институт за онкологију и радиологију Србије, Београд; научна област: Медицинске науке, ужа научна област: Онкологија (члан Комисије);
3. **др Милош Матић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Биологија, ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија (члан Комисије);
4. **др Марко Живановић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Биологија (члан Комисије);
5. **др Андрија Ћирић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; научна област: Хемија, ужа научна област: Аналитичка хемија (члан Комисије).

II Ментор докторске дисертације је **др Драгана Шеклић**, научни сарадник Института за информационе технологије Универзитета у Крагујевцу, научна област Биологија.

УДК број је: 577.2:591.1.

III Саставни део ове Одлуке је списак репрезентативних референци за предложеног председника и сваког појединачно предложеног члана Комисије, којима се доказује њихова компетентност за учешће у настави на докторским академским студијама.

IV Ову одлуку доставити Већу за природно-математичке науке Универзитета на даљи поступак.

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, члана 14 став 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, као и захтева Института за хемију бр. 03-440/12-2 од 25.09.2023. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IV-2. I Утврђује се предлог чланова Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације, из уже научне области **Неорганска хемија** под насловом „**Синтеза и антитуморска активност динуклеарних платина(II) комплекса са нафтиридинима као мостним лигандима**“, кандидата **Бате Коновалова**, у следећем саставу:

1. **Академик др Милош И. Ђуран**, редовни професор у пензији, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Редовни члан САНУ; ужа научна област: Неорганска хемија (**председник Комисије**);
2. **др Биљана Петровић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Неорганска хемија (члан Комисије);
3. **др Горан Јањић**, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију, Институт од националног значаја; научна област: Хемија (члан Комисије);
4. **др Марија Живковић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука; ужа научна област: Фармацеутска органска хемија (члан Комисије);
5. **др Ивана Ђорђевић**, виши научни сарадник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију, Институт од националног значаја; научна област: Хемија (члан Комисије).

II Ментор докторске дисертације је **др Снежана Рајковић**, редовни професор, ужа научна област Неорганска хемија.

УДК број је 546 (Хемија, Неорганска хемија).

III Саставни део ове Одлуке је списак репрезентативних референци за предложеног председника и сваког појединачно предложеног члана Комисије, којима се доказује њихова компетентност за учешће у настави на докторским академским студијама.

IV Ову одлуку доставити Већу за природно-математичке науке Универзитета на даљи поступак.

V

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, члана 9 став 4 и 5 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу у саставу: **др Милан Ковачевић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Атомска,

молекулска и оптичка физика (**председик Комисије**); **др Бранко Дрљача**, редовни професор, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Природно-математички факултет; ужа научна област: Теоријска физика; **др Драгана Крстић**, ванредни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Радијациона физика; **др Владимир Марковић**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Радијациона физика; **др Ненад Стевановић**, ванредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Радијациона физика, као и извештаја Продекана за наставу Факултета бр. 25/24 од 18.09.2023. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

V-1. Утврђује се предлог одлуке о прихватању Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, из уже научне области: **Радијациона физика**, под насловом: „**Развој физичког модела за прорачун апсорбоване енергије нејонизујућег зрачења**“ и испуњености услова кандидата **Марка Милошевића** и констатује да у року од 15 дана од дана стављања на увид јавности није било никаквих примедби.

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке **др Ненад Стевановић**, ванредни професор Факултета.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању и члана 9 став 1 и 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити стручној служби Универзитета у Крагујевцу у циљу добијања позитивног мишљења члана Комисије за претходна питања.

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, члана 9 став 4 и 5 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу у саставу: **др Снежана Ђорђевић**, редовни професор, Универзитет одбране у Београду, Медицински факултет Војномедицинске академије; ужа научна област: Медицинска хемија (**председник Комисије**); **др Вера М. Дивац**, доцент, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Органска хемија; **др Марина Д. Костић**, виши научни сарадник, Универзитет у Крагујевцу, Институт за информационе технологије; научна област: Хемија, као и извештаја Продекана за наставу Факултета бр. 25/25 од 18.09.2023. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

V-2. Утврђује се предлог одлуке о прихватању Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, из уже научне области: **Органска хемија**, под насловом: „**Синтеза, карактеризација и испитивање биолошке активности новосинтетисаних шифових база и неких њихових цикличних деривата изведених из**

биогених амина и аминокиселина“ и испуњености услова кандидата **Јоване С. Марјановић** и констатује да у року од 15 дана од дана стављања на увид јавности није било никаквих примедби.

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке **др Вера Дивац**, доцент Факултета.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању и члана 9 став 1 и 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити стручној служби Универзитета у Крагујевцу у циљу добијања позитивног мишљења члана Комисије за претходна питања.

VI

На основу захтева Бате Коновалова, студента ДАС Хемија и сагласности Института за хемију, бр. 03-440/12 од 11.09.2023. године, а у складу са чланом 18 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу и чланом 50 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

VI-1. Одобрава се продужење рока за израду докторске дисертације под насловом „**Синтеза и антитуморска активност динуклеарних платина(II) комплекса са нафтиридинима као мостним лигандима“** кандидату **Бати Коновалову**, студенту ДАС Хемија, и то у трајању до годину дана, због отежаних услова ексерименталног рада услед епидемиолошке ситуације као и због потешкоћа у набавци хемикалија.

VII

На основу предлога Декана Факултета бр. 01-440/8 од 21.09.2023. године чланови Наставно-научног већа су упознати да је израђен предлог Измена и допуна Правилника о дисциплинској одговорности студената Факултета.

Након дискусије у којој су учествовали др Бобан Стојановић, редовни професор и Секретар Факултета, Мирјана Ћурчић, дипл. правник, чланови Наставно-научног већа су једногласно донели

О д л у к у

VII-1. Утврђује се предлог Измена и допуна Правилника о дисциплинској одговорности студената Природно-математичког Факултета у Крагујевцу.

Саставни део ове одлуке је предлог Измена и допуна Правилника о дисциплинској одговорности студената Факултета из става 1 и налази се у прилогу.

Ову одлуку доставити Савету Факултета на даљи поступак.

VIII

На основу члана 176 Статута Факултета и Извештаја рецензената у Институту за физику у саставу: **др Милан Ковачевић**, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет; ужа научна област: Атомска, молекулска и оптичка физика; **др Сања Тошић**, виши научни сарадник, Универзитет у Београду, Институт за физику у Београду; научна област: Физика, као и сагласности Института за физику бр. 02-440/9 од 22.09.2023. године, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

VIII-1. Прихвата се Извештај рецензената Природно-математичког Факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава да се рукопис под називом „**Интеракција фотона са атомским системима**“ аутора **др Виолете Петровић**, ванредног професора, одобри као уџбеник и проследи у даљу процедуру ради штампања.

Достављени рукопис се зове „**Интеракција фотона са атомским системима**“ и у питању је прво издање.

Аутор рукописа је др Виолета Петровић, ванредни професор.

Формат рукописа је Б5, а тираж 50 примерака.

Рукопис је предвиђен за наставни предмет *Интеракција фотона са атомским системима* за студенте ДАС Физика.

Рукопис је из уже научне области *Атомска, молекулска и оптичка физика*.

Предлаже се да се рукопис објави као **уџбеник**.

IX

На основу дописа Продекана за наставу и председника Комисије за обезбеђење квалитета бр. 01-434/3 од 13.09.2023. године и достављеног Извештаја, сачињеног на основу резултата студентске анкете обрађених од стране Комисије за спровођење студентског вредновања квалитета студијских програма и педагошког рада наставника и сарадника, након дискусије у којој су учествовали проф. др Иван Живић, проф. др Александар Остојић, Лазар Крстић, проф. др Славко Раденковић, проф. др Слађана Димитријевић и проф. др Мирољуб Дугић, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IX-1. Прихвата се Извештај о резултатима студентског вредновања квалитета студијских програма и педагошког рада наставника и сарадника за летњи семестар школске 2022/23. године.

Саставни део ове одлуке је Извештај из става 1 ове одлуке и налази се у прилогу.

X

У складу са Одлуком Комисије за обезбеђење квалитета Факултета број 01-440/2 од 15. 09. 2023. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

X-1. Прихвата се Извештај Комисије за обезбеђење квалитета Факултета о спроведеној контроли квалитета факултета за 2022/2023. школску годину број 01/434-1 од 13.09.2023. године.

Саставни део ове одлуке је Извештај из става 1 ове одлуке и налази се у прилогу.

* * * *

У складу са Одлуком Комисије за обезбеђење квалитета Факултета број 01-440/3 од 15. 09. 2023. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

X-2. Усваја се Акциони план рада Комисије за обезбеђење квалитета Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу број 01-434/2 од 13.09.2023. године, за школску 2023/2024. годину.

Саставни део ове одлуке је Акциони план из става 1 ове одлуке и налази се у прилогу.

XI

На основу предлога Главног и одговорног уредника часописа *Kragujevac Journal of Mathematics* број 05-440/6 од 19.09.2023. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следеће

О д л у к е

XI-1. Др **Милица Жигић**, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Новом Саду, бира се за придруженог едитора (Associate Editor) редакције часописа *Kragujevac Journal of Mathematics*.

XII

На основу захтева Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, бр. 01-440/4 од 18.09.2023. године, на основу члана 90 Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017) и члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

XII-1. Даје се сагласност за рад у допунском радном односу до 30% пуног радног времена на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, за потребе одржавања наставе у школској 2023/2024. години, за следеће наставнике:

-др Марију Станић, редовног професора, за предмет *Математика 1*, са два часа предавања и једним часом ДОН недељно;

-др Татјану Томовић Младеновић, ванредног професора, за предмет *Нумеричка анализа и дискретна математика*, са два часа недељно;

-др Милицу Грбовић Ђирић, доцента, за предмет *Нумеричка анализа и дискретна математика*, са два часа вежби недељно;

-др Милоша Ивановића, ванредног професора, за предмет *Паралелни рачунарски системи*, са 2 часа предавања недељно;

-др Верицу Јевтић, ванредног професора, за предмет *Хемија животне средине*, са 2 часа предавања и 2 часа вежби недељно.

На основу захтева Факултета техничких наука у Чачку, бр. 01-440/7 од 19.09.2023. године, на основу члана 90 Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017) и члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

ХП-2. Даје се сагласност **Љубици Ђуровић**, асистенту Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за рад у допунском радном односу до 30% пуног радног времена на Факултету техничких наука у Чачку Универзитета у Крагујевцу, за потребе одржавања вежби у школској 2023/2024. години, за следеће предмете:

- *Математика 3*, фонд часова 0+4, зимски (трећи семестар), студијски програм ОАС Електротехника;

- *Дискретна математика*, фонд часова 0+3, летњи (четврти семестар), студијски програм ОАС Електротехника.

ХИИ

У оквиру тачке разно Декан Факултета, проф. др Марија Станић, обавестила је чланове Већа о дешавањима на Факултету између две седнице Већа.

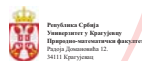
Седница Наставно-научног већа закључена је у 12 часова и 38 минута.

ЗА ПИС НИ Ч А Р

Brankica Lekić
200051880

Digitally signed by
Brankica Lekić 200051880
Date: 2023.09.27 13:26:02
+02'00'

Бранкица Лекић



Digitally signed by
Republika Srbija -
Univerzitet u
Kragujevcu - Prirodno
matematički fakultet
200052834
Date: 2023.09.28
09:02:55 +02'00'

Д Е К А Н

АЛЕКСАНДАР
ОСТОЈИЋ
006998325 Auth

Digitally signed by
АЛЕКСАНДАР ОСТОЈИЋ
006998325 Auth
Date: 2023.09.27
13:42:36 +02'00'

Проф. др Марија Станић