

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 340

06.05.2015. године

К р а г у ј е в а ц

З А П И С Н И К

са LV седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у текућем мандатном периоду, одржане дана 06.05.2015. године, са почетком у 12 часова.

Седници Наставно-научног већа Факултета у тренутку отварања седнице присуствовало је 26 чланова већа и то: проф. др Дејан Бојовић, проф. др Растко Вукићевић, мр Љиљана Вукићевић-Ђорђевић, проф. др Радосав Ђорђевић, проф. др Милош Ђуран, проф. др Иван Живић, проф. др Милан Јоксовић, доц. др Драгана Крстић, проф. др Светлана Марковић, проф. др Драгослав Никезић, проф. др Бранка Огњановић, проф. др Александар Остојић, проф. др Љиљана Павловић, проф. др Зорица Петровић, проф. др Мирослава Петровић-Торгашев, проф. др Бранислав Поповић, проф. др Бранислав Ранковић, проф. др Владимир Ристић, проф. др Светислав Савовић, проф. др Снежана Станић, Драгана Стевановић, проф. др Слободан Сукдолак, проф. др Бобан Стојановић, Ненад Стојановић, проф. др Марина Топузовић и проф. др Љиљана Чомић.

Руководећи радници Факултета као и друга лица присутна по позиву или сопственој иницијативи: управник Института за физику проф. др Милан Ковачевић, управник Института за хемију доц. др Љубинка Јоксовић, управник Института за математику и информатику проф. др Марија Станић, секретар Факултета Небојша Ђусић, дипл. правник и Бранкица Лекић, дактилограф.

Са малим закашњењем седници су приступили и проф. др Мирољуб Дугић, проф. др Драгица Кнежевић и проф. др Мирослава Петровић-Торгашев, тако да је укупан број присутних чланова на седници Наставно-научног већа био 29.

Седницом Наставно-научног већа председавао је Декан Факултета, проф. др Срећко Трифуновић. Чланови Наставно-научног већа су једногласно усвојили следећи

Д Н Е В Н И Р Е Д

1. Усвајање записника са претходне седнице.
2. Покретање поступака за избор наставника у звање доцент у Институту за хемију и Институту за физику.
3. Разматрање извештаја комисије за избор научног сарадника у Институту за биологију и екологију.
4. Покретање поступака за избор научних сарадника у Институту за физику и Институту за хемију.
5. Доношење одлука о избору истраживача сарадника у Институту за хемију и Институту за биологију и екологију.
6. Разматрање извештаја комисија за избор истраживача сарадника у Институту за хемију.

7. Утврђивање одлуке о прихватању извештаја комисије за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације у Институту за хемију.
8. Разматрање извештаја комисије за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације у Институту за биологију и екологију.
9. Одређивање комисија за преглед, оцену и одбрану докторских дисертација у Институту за хемију, Институту за биологију и екологију и Институту за математику и информатику.
10. Разматрање извештаја комисије за оцену подобности кандидата и научне заснованости теме докторске дисертације у Институту за хемију.
11. Утврђивање предлога комисија за оцену подобности кандидата и научне заснованости тема докторских дисертација у Институту за хемију и Институту за математику и информатику.
12. Предлог комисије за рецензију рукописа у Институту за хемију.
13. Разно.

I

Записник под бројем 57 са LIV седнице Наставно-научног већа, у текућем мандатном периоду, одржане дана 22.04.2015. године, једногласно је усвојен.

II

На захтев Института за хемију бр. 03-210/1 од 04.03.2015. године, а на основу члана 126 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 89 Статута Факултета, после нешто дуже дискусије у којој су учествовали: проф. др Љиљана Чомић, проф. др Светлана Марковић, проф. др Бранислав Поповић, проф. др Милан Јоксовић, проф. др Милош Ђуран, проф. др Растко Вукићевић и доц. др Љубинка Јоксовић, Наставно-научно веће Факултета није донело одлуку о покретању поступка за избор наставника у звање доцент у Институту за хемију јер је по наведеном захтеву гласало 15 чланова већа „ЗА” док је 9 било уздржано, а гласова против није било.

На захтев Института за физику бр. 02-310/13 од 04.05.2015. године, а на основу члана 126 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 89 Статута Факултета, после нешто краће дискусије у којој су учествовали: проф. др Растко Вукићевић и проф. др Бранислав Поповић, Наставно-научно веће Факултета није донело одлуку о покретању поступка за избор наставника у звање доцент у Институту за физику јер је по наведеном захтеву гласало 13 чланова већа „ЗА” док је 13 било уздржано, а гласова против није било.

III

На основу члана 102 и 103 Статута Факултета, Одлуке Ректорског колегијума Универзитета у Крагујевцу бр. 819 од 22.10.2012. године и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета бр. 04-340/10 од 30.04.2015. године у саставу: др Снежана Марковић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија; др Оливера Милошевић-Ђорђевић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Генетика и еволуција; др Јелена Ракобродовић, научни сарадник Института за онкологију и радиологију Универзитета у Београду, ужа научна област Молекуларна генетика, као и сагласности Института за биологију и екологију, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

Одлуку

III-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор **др Марка Н. Живановића** у научно звање **научни сарадник** у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за научну област **Биологија** и доставља техничко-информатичкој служби Факултета са циљем објављивања на сајту Факултета у трајању од 30 дана.

IV

На захтев Института за физику бр.02-340/12 од 04.05.2015.године, а на основу члана 102 Статута Факултета, Наставно- научно веће Факултета једногласно је донело следећу

Одлуку

IV-1. Покреће се поступак за избор **др Небојше Даниловића** у научно звање **научни сарадник** у Институту за физику Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за научну област **Физика**.

Одређује се комисија ради спровођења поступка за избор **др Небојше Даниловића** у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др Томислав Павловић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Физика површина и танких слојева;
2. др Драгица Кнежевић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Физика кондензоване материје;
3. др Алекса Маричић, професор емеритус Факултета техничких наука у Чачку, Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Физика кондензоване материје и наука о материјалима;
4. др Владимир Ристић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Атомска, миолекулска и оптичка физика.

На захтев Института за хемију бр.03-340/5 од 29.04.2015.године, а на основу члана 102 Статута Факултета, Наставно- научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

IV-2. Покреће се поступак за избор **др Ане Рилак Симовић** у научно звање **научни сарадник** у Институту за хемију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за научну област **Хемија**.

Одређује се комисија ради спровођења поступка за избор др Ане Рилак Симовић у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др Живадин Д. Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу (ментор), ужа научна област: Неорганска хемија;
2. др Милош И. Ђуран, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија;
3. др Биљана В. Петровић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија,
4. др Тања Солдатовић, доцент Државног универзитета у Новом Пазару, ужа научна област: Хемија.

На захтев Института за хемију бр.03-340/6 од 29.04.2015.године, а на основу члана 102 Статута Факултета, Наставно- научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

IV-3. Покреће се поступак за избор **др Иване М. Станојевић** у научно звање **научни сарадник** у Институту за хемију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за научну област **Хемија**.

Одређује се комисија ради спровођења поступка за избор **др Иване М. Станојевић** у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др Милош И. Ђуран, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија;
2. др Живадин Д. Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија;
3. др Душанка Д. Радановић, научни саветник Института за хемију, технологију и металургију у Београду, научна област: Неорганска хемија;
4. др Снежана Рајковић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија,

На основу члана 99 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: др Милош И. Ђуран, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија; др Снежана Рајковић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија; др Душанка Д. Радановић, научни саветник Института за хемију, технологију и металургију Универзитета у Београду, научна област Неорганска хемија, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу и научни рад бр. 26/31 од 30.04.2015. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

Одлуку

V-1. др Ивана Станојевић, истраживач сарадник, бира се у звање **истраживач сарадник** у Институту за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу за научну област **Хемија**, на три године.

Од 30. До 29 обе

На основу члана 99 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: др Владимир Јуришић, редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу (ментор), ужа научна област Патолошка физиологија и научни саветник, научна област Онкологија; др Радмила Глишић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Биологија ћелије; др Наташа Тошић, научни сарадник Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство Универзитета у Београду, научна област: Молекуларна биологија, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу и научни рад бр. 26/32 од 30.04.2015. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

Одлуку

V-2. Јасмина Обрадовић, истраживач сарадник, бира се у звање **истраживач сарадник** у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Крагујевцу за научну област **Биологија**, на три године.

VI

На основу члана 102 и 103 Статута Факултета, Одлуке Ректорског колегијума Универзитета у Крагујевцу бр. 819 од 22.10.2012. године и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета бр. 03-340/3 од 29.04.2013. године у саставу: др Иван Гутман, професор емеритус Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка хемија; др Светлана Марковић, редовни професор Природно-

математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка хемија; др Зоран Марковић, редовни професор Државног универзитета у Новом Пазару, ужа научна област Органска хемија; др Славко Раденковић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка хемија, као и сагласности Института за хемију Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

VI-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор **Марије М. Антић**, дипломираног хемичара, у звање **истраживач-сарадник** у Институту за хемију за научну област **Хемија** и доставља техничко-информатичкој служби Факултета са циљем објављивања на сајту Факултета у трајању од 30 дана.

На основу члана 102 и 103 Статута Факултета, Одлуке Ректорског колегијума Универзитета у Крагујевцу бр. 819 од 22.10.2012. године и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета бр. 03-340/4 од 29.04.2013. године у саставу: др Предраг Ђурђевић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Аналитичка и неорганска хемија; др Милица Цвијовић, редовни професор Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Органска хемија; др Љубинка Јоксовић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Аналитичка хемија, као и сагласности Института за хемију Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

VI-2. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор **Невене Ивановић**, мастер хемичара и истраживача приправника, у звање **истраживач-сарадник** у Институту за хемију за научну област **Хемија** и доставља техничко-информатичкој служби Факултета са циљем објављивања на сајту Факултета у трајању од 30 дана.

VII

На основу члана 51 став 6 и 7 и 156 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно -математичког факултета Универзитета у Крагујевцу у саставу: др Живадин Д. Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу (ментор), ужа научна област Неорганска хемија; др Милош И. Ђуран, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија; др Маријана Петковић, научни саветник Института за нуклеарне науке „Винча“, научна област Хемија. др Биљана Петровић, ванредни професор Природно-

математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија, као и дописа Универзитета бр. 01-340/16 од 06.05.2015. године и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу и научни рад Факултета бр. 26/33 од 05.05.2015. године, Наставно- научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

VII-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу о оцени докторске дисертације под насловом „**Испитивање кинетике и механизма супституционих реакција мононуклеарних и динуклеарних комплекса Pt(II)**“ кандидата **Енисе Селимовић** и констатује да у року од 30 дана од дана стављања на увид јавности није било никаквих примедби.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 30 Закона о високом образовању и члана 48 став 7 Статута Универзитета доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

VIII

На основу члана 51 став 3 и 5 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 04-340/9 од 30.04.2015. године, у саставу: др Владимир Б. Јуришић, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Патолошка физиологија и научни саветник, ужа научна област Онкологија (ментор); др Соња Павловић, научни саветник Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство Универзитета у Београду, ужа научна област Молекуларна биологија; др Бранка Огњановић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија; др Наташа Ђорђевић, ванредни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Фармакологија и токсикологија; др Радмила Глишић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Биологија ћелија и ткива, као и сагласности Института за биологију и екологију, Наставно-научно веће Факултерта је једногласно донело следећу

О д л у к у

VIII-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом: „**Варијанте гена за рецептор епидермалног фактора раста код пацијената оболелих од немикроћелијског тумора плућа**“ кандидата **Јасмине Обрадовић**.

Докторску дисертацију из става 1 ове одлуке трајно доставити универзитетској библиотеци у Крагујевцу.

Ову одлуку, као и извештај стручне комисије доставити Универзитету у Крагујевцу који ће објављивањем наведеног извештаја на универзитетском сајту са пропратним обавештењем да се примерак докторске дисертације налази у универзитетској библиотеци у Крагујевцу обезбедити да у року од 30 дана буду доступни стручној, научној и друштвеној јавности, а сходно одредбама Статута Факултета.

Истовремено, на основу Закона о високом образовању, члан 30 став 8 („Службени

гласник РС“ бр. 99 од 11. септембра 2014.), Факултет ће објављивањем Извештаја стручне комисије и докторске дисертације на сајту Факултета и достављањем докторске дисертације библиотеци Факултета, обезбедити да у року од 30 дана, као и до одбране дисертације, буду доступни стручној, научној и друштвеној јавности.

IX

На основу члана 51 став 1 Статута Факултета и захтева Института за хемију бр. 03-340/2 од 29.04.2015. године и Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IX-1. Одређује се комисија за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације под насловом: **„Експериментално и теоријско испитивање механизма настајања фенилселено-етара из неких терпенских алкохола“** кандидата **Ненада Јанковића**, у следећем саставу:

1. др Зорица Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу (ментор), ужа научна област: Органска хемија;
2. др Светлана Марковић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка хемија;
3. др Снежана Ђорђевић, доцент Медицинског факултета Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, ужа научна област: Медицинска хемија;
4. др Марина Рвовић, научни сарадник Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Хемија.

На основу члана 51 став 1 Статута Факултета и захтева Института за биологију и екологију бр. 04-340/ од . године и Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IX-2. Одређује се комисија за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације под насловом: **„Фреквенца микронуклеуса и полиморфизам GSTT1 и GSTM1 гена у лимфоцитама периферне крви пацијенткиња у зависности од стадијума интрацервикалне лезије“** кандидата **Иване Стошић** у следећем саставу:

1. др Оливера Милошевић-Ђорђевић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу (ментор), ужа научна област: Генетика и еволуција;
2. др Слободан Арсенијевић, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Гинекологија и акушерство;

3. др Дарко Грујичић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Генетика и еволуција;
4. др Гордана Јоксић, научни саветник Института за нуклеарна истраживања „Винча“, научна област: Генетика.

На основу члана 51 став 1 Статута Факултета и захтева Института за математику и информатику бр. 05-340/15 од 04.05.2015. године и Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IX-3. Одређује се комисија за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације под насловом: „**Предиктори намере употребе рачунара у настави математике**“ кандидата **мр Верице Милутиновић** следећем саставу:

1. др Драгић Банковић, редовни професор Државног универзитета у Новом Пазару (ментор), научна област: Математика;
2. др Бранислав Поповић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Методика, историја и филозофија математике;
3. др Бобан Стојановић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Програмирање.

X

На основу члана 48 став 5,6 и 7 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр.03-340/8 од 30.04.2015. године у саставу: др Светлана Марковић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка хемија; др Иван Гутман, професор емеритус Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка хемија; др Зоран Марковић, редовни професор Државног универзитета у Новом Пазару, научна област Органска хемија, као и сагласности Института за хемију, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

X-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**Испитивање Колбе-Шмитове реакције нафтоксида алкалних метала**“ за израду докторске дисертације кандидату **Игору Ђуровићу**.

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке проф. др Светлана Марковић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 30 Закона о високом образовању, а у вези са чланом 46 став 6 Статута Универзитета, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

XI

На основу захтева Института за хемију бр. 03-340/7 од 29.04.2015. године и члана 48 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

XI-1. Утврђује се предлог комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: „**Синтеза, карактеризација и испитивање механизма супституционих реакција комплекса неких јона прелазних метала**“ и подобности кандидата **Милице Косовић** за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др Биљана Петровић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Неорганска хемија;
2. др Живадин Д. Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Неорганска хемија;
3. др Тања Солдатовић, доцент Државног универзитета у Новом Пазару, ужа научна област: Неорганска хемија.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

На основу захтева Института за математику и информатику бр. 03-340/14 од 29.04.2015. године и члана 48 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

XI-2. Утврђује се предлог комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: „**Унутрашње и спољашње симетрије у Римановој геометрији**“ и подобности кандидата **мр Александра Шебековића** за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. др Мирослава Петровић Торгашев, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Геометрија;
2. др Зоран Ракић, редовни професор Математичког факултета Универзитета у Београду, ужа научна област: Геометрија;

3. др Емилија Нешовић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Геометрија.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

XII

На захтев Института за хемију бр. 03-340/1 од 29.04.2015. године, а на основу члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

XII-1. Одређује се комисија за рецензију рукописа под називом: „**Биоорганска хемија-пректикум**“ аутора проф.др Зорице Петровић, др Душице Симијоновић и др Владимира Петровића у следећем саставу:

1. др Зоран Марковић, редовни професор Државног универзитета у Новом Пазару, ужа научна област: Органска хемија;
2. др Снежана Д. Марковић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија;
3. др Александар Теодоровић, редовни професор у пензији Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу ужа научна област: Органска хемија.

XIII

Седница Наставно-научног већа закључена је у 12 часова и 55 минута.

ЗАПИСНИЧАР

Бранкица Лекић

ДЕКАН

Проф. др Срећко Трифуновић

