

## З А П И С Н И К

Са LIV седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у текућем мандатном периоду, одржане дана 04.04.2012. године, са почетком у 12 часова.

Седници Наставно-научног већа Факултета у тренутку отварања седнице присуствовало је 27 чланова већа од укупно 33 члана и то: проф. др Дејан Бојовић, проф. др Зорица Бугарчић, проф. др Растко Вукићевић, мр Љиљана Вукићевић-Ђорђевић, проф. др Иван Гутман, мр Небојша Даниловић, проф. др Мирољуб Дугић, доц. др Горица Ђелић, проф. др Радосав Ђорђевић, проф. др Милош Ђуран, проф. др Иван Живић, доц. др Драгана Крстић, проф. др Аца Марковић, проф. др Драгослав Никезић, проф. др Бранка Огњановић, проф. др Владимир Пејчев, проф. др Мирослава Петровић-Торгашев, проф. др Бранислав Поповић, проф. др Бранислав Ранковић, проф. др Владимир Ристић, доц. др Снежана Симић, Милан Станковић, проф. др Душан Стефановић, доц. др Бобан Стојановић, проф. др Јелица Стојановић, проф. др Александар Теодоровић и проф. др Љиљана Чомић.

Проф. др Светислав Савовић дошао је на седницу са малим закашњењем тако да је укупан број присутних чланова већа био 28. Проф. др Растко Вукићевић и проф. др Радосав Ђорђевић, напустили су седницу пре краја тако да је укупан број присутних чланова већа на завршетку седнице био 26.

Руководећи радници Факултета као и друга лица присутна по позиву или сопственој иницијативи: управник Института за физику доц. др Милан Ковачевић, секретар Факултета Небојша Ђусић, дипл.прав и Далиборка Јовановић, економиста.

Седницом Наставно-научног већа председавао је проф. др Драгослав Никезић, декан Факултета.

Чланови Наставно-научног већа су једногласно усвојили следећи

## Д Н Е В Н И Р Е Д

1. Усвајање записника са претходне седнице,
2. Усвајање извештаја комисије за избор у звање доцента за ужу научну област Математичка анализа са применама у Институту за математику и информатику,
3. Усвајање извештаја комисије за избор у звање научни сарадник за ужу научну област Хемија у Институту за хемију,
4. Разматрање извештаја комисије по конкурс за избор једног доцента за ужу научну област Неорганска хемија у Институту за хемију,
5. Разматрање извештаја комисије за избор једног научног сарадника у Институту за хемију,
6. Усвајање извештаја комисије за избор у звање истраживач-приправник за ужу научну област Биохемија у Институту за хемију,

7. Разматрање извештаја комисије за избор једног истраживача-приправника у Институту за биологију и екологију,
8. Усвајање извештаја комисије о оцени урађене три докторске дисертације у Институту за хемију, Институту за математику и информатику и Институту за биологију и екологију,
9. Разматрање извештаја комисија о оцени урађене три докторске дисертације и то у Институту за хемију, Институту за физику и Институту за математику и информатику,
10. Одређивање предлога комисије за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације у Институту за физику,
11. Предлог комисије за рецензију монографије Природно-математичког факултета,
12. Захтев Љубице Жикић,
13. Захтеви наставника и сарадника,
14. Разно.

## I

Записник под бројем 270 са LIV седнице Наставно-научног већа, у текућем мандатном периоду, одржане дана 04.04.2012. године, једногласно је усвојен.

## II

На основу члана 156 Статута Факултета и извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: др Стеван Пилиповић, академик, редовни професор, ПМФ-а у Новом Саду, ужа научна област: Функционална анализа, геометрија и топологија; др Дејан Бојовић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Математичка анализа са применама, др Марија Станић, доцент, ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Математичка анализа са применама, дописа Универзитета бр.90/4 од 02.04.2012. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

### Одлуку

**II-1.** Утврђује се предлог одлуке да се **др Сузана Симић**, асистент, изабере у звање доцента за ужу научну област Математичка анализа са применама у Институту за математику и информатику, на пет година.

Ову одлуку, заједно са комплетном конкурсном документацијом доставити надлежном Стручном већу Универзитета у Крагујевцу на даљи поступак.

## III

На основу члана 156 Статута Факултета и извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: Др Срећко Трифуновић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија, др Тибор Сабо, редовни професор, Хемијског факултета у Београду, ужа научна област:

Неорганска хемија и др Биљана Петровић , доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија, дописа Универзитета бр.91/3 од 29.03.2012. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

#### О д л у к у

**III-1.** Утврђује се предлог одлуке да се др **Верица Глођовић**, асистент, изабере у звање научни сарадник за научну област Хемија у Институту за хемију, на пет година.

Ову одлуку, заједно са комплетном изборном документацијом доставити надлежном Матичном одбору Министарства просвете и науке на даљи поступак.

#### **IV**

У оквиру ове тачке повела се нешто краћа дискусија у којој су учествовали: проф. др Милош Ђуран и проф. др Драгослав Никезић. Након ове дискусије а, на основу члана 121 став 1 Статута Универзитета у Крагујевцу, члана 92 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу у саставу: др Живадин Бугарчић, редовни професор, ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија; др Милош Ђуран, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија и др Снежана Зарић, редовни професор Хемијског факултета у Београду, ужа научна област: Неорганска хемија, као и сагласности Института за хемију бр. 03-270/5 од 29.03.2012.године, а по конкурс у расписаном дана 07.03.2012. године у листу "Послови", Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

#### О д л у к у

**IV-1.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор др **Биљане Петровић**, у звање доцента за ужу научну област Неорганска хемија у Институту за хемију Факултета, и ставља на увид јавности 30 дана достављањем Универзитету у Крагујевцу у циљу објављивања на универзитетском сајту.

#### **V**

На основу члана 102 и 103 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета бр. 03-270/4 од 29.03.2012. године у саставу: Др Живадин Бугарчић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу,ужа научна област: Неорганска хемија, др Милош Ђуран, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија, др Снежана Зарић , редовни професор Хемијског факултета у Београду, ужа научна област: Неорганска хемија и Др Биљана Петровић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

## О д л у к у

**V-1.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор **др Јоване Богојески**, асистента у звање научни сарадник, за научну област - Хемија у Институту за хемију Природно-математичког факултета у Крагујевцу и доставља Универзитету у Крагујевцу са циљем објављивања на Универзитетском сајту у трајању од 30 дана.

## **VI**

На основу дописа Универзитета у Крагујевцу бр. 92/3 од 20.02.2012. године, а заведено под бројем 01-15/78 од 02.04.2012. године, члана 99 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: Др Славица Солујић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Биохемија, др Јелица Стојановић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Биохемија и др Мирјана Михаиловић, научни саветник Института за биолошка истраживања "Синиша Станковић" у Београду, ужа научна област: Молекуларна биологија, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

## О д л у к у

**VI-1. Невена Станковић**, дипломирани хемичар, **бира се у истраживачко звање истраживач-приправник**, за ужу научну област **Биохемија**, у Институту за хемију Факултета, на три године.

## **VII**

На основу члана 102 и 103 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета бр. 04-270/2 од 28.03.2012. године у саставу: Др Марина Топузовић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Морфологија, систематика и филогенија биљака, др Соња Дулетић-Лаушевић, ванредни професор Биолошког факултета у Београду, ужа научна област: Морфологија, фитохемија и систематика биљака и др Горица Ђелић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Морфологија, систематика и филогенија биљака и Екологија, биогеографија и заштита животне средине, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

## О д л у к у

**VII-1.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор **Драгане Јаковљевић**, дипломираног биолога у звање истраживач-приправник, за научну област – Биологија у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета

у Крагујевцу и доставља Универзитету у Крагујевцу са циљем објављивања на Универзитетском сајту у трајању од 30 дана.

### VIII

На основу члана 156 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Института за хемију Факултета бр. 03-70/3 од 26.01.2012. године у саставу: Др Иван Гутман, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Физичка хемија, Др Јелена Радић-Перић, редовни професор Факултета за физичку хемију у Београду, ужа научна област: Атомистика, Др Светлана Марковић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Физичка хемија, и дописа Универзитета бр. 01-15/74 од 22.03.2012. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

#### Одлуку

**VIII-1.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу о оцени докторске дисертације под насловом " Прилог познавању електронских особина полибензо-анелираних конјугованих молекула " кандидата **Светлане Јеремиић** 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.

На основу члана 156 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Института за математику и информатику Факултета бр. 05-990/1 од 06.12.2011. године у саставу: Др Стојан Раденовић, редовни професор Машинског факултета у Београду, ужа научна област: Математичка анализа, Др Миодраг Спалевић, редовни професор Машинског факултета у Београду, ужа научна област: Математичка анализа, Др Мирјана Павловић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Математичка анализа, и дописа Универзитета бр. 01-15/75 од 22.03.2012. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

#### Одлуку

**VIII-2.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу о оцени докторске дисертације под насловом " Прилог теорији контрактивних пресликавања у уређеним Банаховим просторима " кандидата **Љиљане Пауновић** 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.

На основу члана 156 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Института за биологију и екологију Факултета бр. 04-120/11 од 20.02.2012. године у саставу: Др Љиљана Чомић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна

област: Микробиологија, Др Јелена Кнежевић-Вукчевић, редовни професор Биолошког факултета у Београду, ужа научна област: Биологија микроорганизама и Др Марина Топузовић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Морфологија, систематика и филогенија биљака и дописа Универзитета бр. 01-15/81 од 04.04.2012. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

#### О д л у к у

**VIII-3.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу о оцени докторске дисертације под насловом " Ефекат биљних екстраката на раст изабраних врста бактерија и њихово синергистичко деловање са антибиотицима *in vitro* " кандидата **Олгице Стефановић** 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.

#### **IX**

На основу члана 123 став 3 Закона о високом образовању, одредби Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Института за хемију Факултета бр. 03-270/3 од 29.03.2012. године у саставу: Др Милан Јоксовић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија, Др Владимир Павловић, редовни професор Хемијског факултета у Београду, ужа научна област: Органска хемија, Др Александар Теодоровић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија и Др Светлана Марковић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Физичка хемија, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

#### О д л у к у

**IX-1.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом "Синтеза, спектрална карактеризација и механистичке студије нових пиразолских и пиразолонских деривата" кандидата **Виолете Марковић**.

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.

На основу члана 123 став 3 Закона о високом образовању, одредби Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Института за хемију Факултета бр. 02-270/7 од 30.03.2012. године у саставу: Др Драгослав Никезић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Радијациона физика, Др Иштван Бикит, редовни професор ПМФ-а у Новом Саду, ужа научна област: Нуклеарна физика, Др Зора Жунић, виши научни сарадник Института за нуклеарне науке "Винча" у Београду, ужа научна област: Радијациона физика и Др Драгана Крстић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Радијациона физика, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

#### Одлуку

**IX-2.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом "Примена ИЦРП66 дозиметријског модела респираторног тракта за израчунавање ефективне дозе реалне популације изложене радону" кандидата **мр Душице Вучић.**

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.

На основу члана 123 став 3 Закона о високом образовању, одредби Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Института за математику и информатику Факултета бр. 05-270/8 од 02.04.2012. године у саставу: Др Малиша Жижовић, редовни професор Универзитета Сингидунум у Београду, ужа научна област: Математика, Др Драган Ђурчић, редовни професор Техничког факултета у Чачку, ужа научна област: Математика, Др Дејан Бојовић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Математичка анализа са применама, Др Марија Станић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Математичка анализа са применама и Др Сениша Јешић, доцент Електротехничког факултета у Београду, ужа научна област: Математика, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

#### Одлуку

**IX-3.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом "Ставови о непокретној тачки на просторима са недетерминистичком метриком" кандидата **Ралета Николића.**

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

пропатним 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.

## X

На основу захтева Института за физику бр. 02-270/6 од 30.03.2012. године, Наставно-научно веће једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**X-1.** Утврђује се предлог комисије за оцену подобности теме под називом "Укључивање ненулног импулса електрона у процену брзине прелаза у Амосов-Делоне-Крајнов теорији за случај нискофреквентног линеарно и циркуларно поларизованог ласерског поља" и кандидата **Татјане Миладиновић**, за израду докторске дисертације под наведеним насловом, у следећем саставу:

1. Др Владимир Ристић, редовни професор ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Атомска, молекуларна и оптичка физика;
2. Др Наташа Недељковић, редовни професор Физичког факултета у Београду, ужа научна област: Физика атома и молекула;
3. Др Виолета Петровић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу, ужа научна област: Атомска, молекуларна и оптичка физика.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.

## XI

На основу захтева Љубице Жикић оснивача Фонда "проф. др Радослава Жикића" бр. 04-220/15 од 19.03.2012. године и сагласности Института за биологију и екологију, Наставно-научно веће Факултета као знак чувања успомене на лик и дело преминулог Декана Факултета проф. др Радослава Жикића, једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**XI-1.** Установљава се "Награда проф. др Радослав Жикић" која ће се додељивати сваке године на Дан Факултета најбољем студенту у складу са посебним општим актом који ће донети Факултет.

Изузетно у 2012-ој години награда ће се доделити најбољем студенту у Институту за биологију и екологију у складу са правилима Фонда "проф. др Радослав Жикић", с тим да ће се почев од наредне школске године награда додељивати најбољем студенту у складу са општим актом из става 1 ове Одлуке.

## XII



На основу захтева Милана Младеновића бр. 03-270/1 од 27.03.2012.године,Наставно-научно веће једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**XII-1.** Преиначава се одлука бр. 50/XVIII-2 од 18.01.2012. године тако да гласи:

" Одобрава се, др **Милану Младеновићу**, асистенту у Институту за хемију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, плаћено одсуство за стручно усавршавање у периоду од 03.05.2012. до 31.06.2012. односно од 03.08.2012. до 30.11.2012. године године на Универзитету La Sapienza у Риму,Италија."

### **XIII**

У оквиру тачке развојно Декан Факултета обавестио је чланове Наставно-научног већа да ће се Дан Факултета одржати 18.04.2012. и 19.04.2012. године.

Седница Наставно-научног већа закључена је у 13 часова.

**ЗА П И С Н И Ч А Р**

**Д Е К А Н**

Далиборка Јовановић

Проф. др Драгослав Никезић