

Универзитет у Крагујевцу
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 220

28. 3. 2018. године

К р а г у ј е в а ц

З А П И С Н И К

Са XLXII седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у текућем мандатном периоду, одржане дана 28. 3. 2018. године, са почетком у 12 часова.

Седници Наставно-научног већа Факултета у тренутку отварања седнице присуствовао је 31 члан већа и то: др Снежана Бранковић, проф. др Зорица Бугарчић, мр Љиљана Вукићевић-Ђорђевић, др Иван Дамљановић, доц. др Слађана Димитријевић, проф. др Мирољуб Дугић, проф. др Иван Живић, проф. др Милош Ивановић, доц. др Љубинка Јоксовић, проф. др Драгица Кнежевић, проф. др Милан Ковачевић, др Владимир Марковић, проф. др Светлана Марковић, доц. др Светлана Милошевић-Златановић, проф. др Драгослав Никезић, проф. др Бранка Огњановић, проф. др Љиљана Павловић, проф. др Мирослава Петровић-Торгашев, проф. др Биљана Петровић, проф. др Зорица Петровић, проф. др Бранислав Поповић, проф. др Бранислав Ранковић, проф. др Владимир Ристић, проф. др Светислав Савовић, проф. др Снежана Симић, проф. др Марија Станић, проф. др Бобан Стојановић, Ненад Стојановић, проф. др Марина Топузовић, проф. др Љиљана Чомић и проф. др Срећко Трифуновић.

Руководећи радници Факултета као и друга лица присутна по позиву или сопственој иницијативи: проф. др Ненад Стевановић, управник Института за физику, доц. др Милан Станковић, управник Института за биологију и екологију, секретар Факултета Небојша Ђусић, дипл. правник, и Далиборка Јовановић, економиста.

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

ДНЕВНИ РЕД

1. Усвајање записника са претходне седнице.
2. Покретање поступака за избор наставника у звање доцент у Институту за биологију и екологију и Институту за хемију.
3. Утврђивање предлога одлуке о избору вишег научног сарадника у Институту за хемију.
4. Утврђивање предлога одлуке о избору научног сарадника у Институту за хемију.
5. Утврђивање предлога одлуке о избору истраживача-сарадника у Институту за физику.
6. Покретање поступака за избор истраживача-сарадника у Институту за хемију и Институту за физику.
7. Покретање поступка за избор истраживача-приправника у Институту за хемију.
8. Утврђивање предлога чланова комисије за оцену и одбрану докторских дисертација у Институту за биологију и екологију.

9. Разматрање извештаја Комисија за оцену научне заснованости тема докторских дисертација и испуњености услова кандидата у Институту за математику и информатику и Институту за хемију.
10. Предлог рецензена рукописа у Институту за хемију и Институту за биологију и екологију.
11. Преиначење одлука ННВ-а број 150/VI-1 и 150/VI-2 од 28.02.2018.
12. Разно.

I

Записник под бројем са XLXII седнице Наставно-научног већа у текућем мандатном периоду, одржане дана 14.03.2018. године, једногласно је усвојен.

II

У оквиру ове тачке поведена је краћа дискусија у којој су учествовали: проф. др Светлана Марковић, доц. др Милан Станковић, проф. др Љиљана Павловић и доц. др Слађана Димитријевић. Након ове дискусије, а по захтеву Института за биологију и екологију, бр. 04-220/10 од 23.03.2018. године, а на основу члана 126 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 89 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

II-1. Предлаже се Декану Факултета, као надлежном органу, да донесе одлуку о објављивању конкурса за избор **једног** наставника у звање **доцент**, за ужу научну област Морфологија, фитохемија и систематика биљака у Институту за биологију и екологију Факултета.

По захтеву Института за хемију, бр. 03-220/12 од 27.03.2018. године, а на основу члана 126 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 89 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

II-2. Предлаже се Декану Факултета, као надлежном органу, да донесе одлуку о објављивању конкурса за избор **једног** наставника у звање **доцент**, за ужу научну област Органска хемија у Институту за хемију Факултета.

III

На основу члана 99 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: др Милан Јоксовић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Органска хемија (председник Комисије); др Зорица Петровић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Органска хемија; др Зоран Марковић, редовни професор Државног универзитета у Новом Пазару, ужа научна област Органска хемија, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу бр. 25/22 од 22.03.2018. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

III-1. Утврђује се предлог одлуке да се **др Виолета Марковић** изабере у научно звање **виши научни сарадник** за научну област **Хемија** у Институту за хемију Факултета, на пет година.

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

IV

На основу члана 99 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: др Љубинка Јоксовић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Аналитичка хемија (председник комисије); др Милена Јеликић-Станков, редовни професор Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, ужа научна област: Аналитичка хемија у фармацији и др Ратомир Јелић, редовни професор, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу бр. 25/23 од 22.03.2018. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IV-1. Утврђује се предлог одлуке да се **др Иван Јаковљевић** изабере у научно звање **научни сарадник** за научну област **Хемија** у Институту за хемију Факултета, на пет година.

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

V

У оквиру ове тачке поведена је дискусија у којој су учествовали: проф. др Ненад Стевановић, проф. др Срећко Трифуновић, др Владимир Марковић и проф. др Милан Ковачевић. Након ове дискусије а, на основу члана 99 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: др Драгослав Никезић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Радијациона физика (председник комисије); др Драгана Крстић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Радијациона физика; др Владе Урошевић, редовни професор Факултета техничких наука у Чачку Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Примењене рачунарске науке и информатика, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу бр. 25/24 од 22.03.2018. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

V-1. **Зоран Јовановић**, истраживач-сарадник, бира се у звање **истраживач-сарадник** за научну област **Физика** у Институту за физику Факултета, на три године.

VI

По захтеву Института за хемију бр. 03-220/4 од 22.03.2018. године, а на основу члана 102 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета, једногласно је донело следећу

О д л у к у

VI-1. Покреће се поступак за избор **Едине Авдовић**, мастер хемичара у истраживачко звање истраживач-сарадник у Институту за хемију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за научну област **Хемија**.

Одређује се комисија ради спровођења поступка за избор Едине Авдовић у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др **Срећко Трифуновић**, редовни професор, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија (председник комисије);
2. др **Гордана Радић**, ванредни професор, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Фармацеутска хемија;
3. др **Верица Јевтић**, доцент, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија.

По захтеву Института за физику бр. 02-220/2 од 21.03.2018. године, а на основу члана 102 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета, једногласно је донело следећу

О д л у к у

VI-2. Покреће се поступак за избор **Љубице Кузмановић**, истраживача-приправника у истраживачко звање истраживач-сарадник у Институту за физику Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за научну област **Физика**.

Одређује се комисија ради спровођења поступка за избор Љубице Кузмановић у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др **Дејан Пантелић**, научни саветник, Институт за физику у Београду; ужа научна област: Оптика (председник комисије);
2. др **Светислав Савовић**, редовни професор, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Субатомска физика;
3. др **Милан Ковачевић**, ванредни професор, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Атомска, молекулска и оптичка физика.

VII

По захтеву Института за хемију бр. 03-220/5 од 22.03.2018. године, а на основу члана 102 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета, једногласно је донело следећу

О д л у к у

VII-1. Покреће се поступак за избор **Сандре Јовичић Милић**, мастер хемичара у истраживачко звање истраживач-приправник у Институту за хемију Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за научну област **Хемија**.

Одређује се комисија ради спровођења поступка за избор Сандре Јовичић Милић у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др **Срећко Трифуновић**, редовни професор, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија (председник комисије);
2. др **Гордана Радић**, ванредни професор, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Фармацеутска хемија;
3. др **Верица Јевтић**, доцент, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија.

VIII

На основу члана 51 став 1 Статута Факултета, 48 статута Универзитета и захтева Института за биологију и екологију, бр. 04-220/8 од 23.03.2018. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

VIII-1. Утврђује се предлог чланова комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „**Молекуларни механизми миграције ћелија карцинома колона у антитуморском деловању новосинтетисаних платина(IV) комплекса и природних биоактивних супстанци**“, кандидата **Драгане Шеклић** (ментор докторске дисертације је др Снежана Марковић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија; УДК: 577.2:591.1 (497.11); 611.348(497.11), у следећем саставу:

1. др **Татјана Митровић**, редовни професор, председник Комисије Природно-математички факултет Универзитета у Нишу
ужа научна област: Биотехнологија
2. др **Наташа Ђорђевић**, ванредни професор
Државни Универзитет у Новом Пазару,
ужа научна област: Биологија
3. др **Милош Матић**, доцент
Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу
ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
4. др **Верица Јевтић**, доцент
Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу
ужа научна област: Неорганска хемија
5. др **Милена Милутиновић**, научни сарадник
Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу
научна област: Биологија

Ову одлуку доставити Универзитету на даљи поступак.

На основу члана 51 став 1 Статута Факултета, 48 статута Универзитета и захтева Института за биологију и екологију, бр. 04-220/7 од 23.03.2018. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

VIII-2. Утврђује се предлог чланова комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „Испитивање молекуларних механизма дејства неких органоселенских једињења на редокс статус ћелија канцера колона НСТ-116 и дојке MDA-MB-231“, кандидата **Јелене Кошарић** (ментор докторске дисертације је др Снежана Марковић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија; УДК: 577.2:591.1 (497.11); 611.348(497.11), у следећем саставу:

1. др **Бранка Огњановић**, редовни професор
Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу
ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
2. др **Зорица Бугарчић**, редовни професор, председник Комисије
Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу
ужа научна област: Органска хемија
3. др **Марко Живановић**, научни сарадник
Природно-математичког факултета, Универзитет у Крагујевцу
научна област: Биологија
4. др **Биљана Шмит**, научни сарадник
Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу
научна област: Хемија
5. др **Јелена Ракобровић**, научни сарадник
Институт за онкологију и радиологију Србије
научна област: Молекуларна биологија
ужа научна област: Молекуларна генетика

Ову одлуку доставити Универзитету на даљи поступак.

IX

На основу члана 48 став 5, 6 и 7 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 05-220/1 од 15.03.2018. године у саставу: др **Бојана Боровићанин**, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Дискретна математика; др **Иван Гутман**, професор емеритус Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Физичка хемија (председник комисије) и др **Игор Миловановић**, редовни професор Електронског факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Математика, Паралелни рачунарски системи, као и сагласности Института за математику и информатику, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IX-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**Неке особине резолвентне и Рандићеве енергије графа**“ за израду докторске дисертације кандидату **Емиру Зогићу**.

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке доц. др Бојана Боровићанин.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању, а у вези са чланом 46 став 6 Статута Универзитета, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

Задужује се Продекан за наставу Факултета да, након окончања процедуре прописане чланом 18 Правилника о раду већа Универзитета у Крагујевцу, извештај стручне комисије из става 1 ове одлуке учини доступним јавности, и то у електронској верзији на званичној интернет страници Факултета, најмање 15 дана пре усвајања извештаја комисије на надлежном органу, као и да о почетку стајања на увиду јавности обавести надлежне органе Универзитета у Крагујевцу

Такође се задужује Продекан за наставу да видно означи датум објављивања извештаја комисије на сајту Факултета, као и да по истеку рока у трајању од 15 дана упутити писано обавештење о истеку рока увида јавности надлежним органима Универзитета у Крагујевцу.

На основу члана 48 став 5, 6 и 7 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 03-220/3 од 22.03.2018. године у саставу: др **Зоран Ратковић**, ванредни професор, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија; др **Зорица Бугарчић**, редовни професор, Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија (председник комисије) и др **Веселин Маслак**, ванредни професор, Хемијски факултет Универзитета у Београду, ужа научна област: Органска хемија, као и сагласности Института за хемију, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

О д л у к у

IX-2. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**Синтеза неких енонских система и њихова циклизација**“ за израду докторске дисертације кандидату **Адријани Бурмуџији**.

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке проф. др Зоран Ратковић.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању, а у вези са чланом 46 став 6 Статута Универзитета, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

Задужује се Продекан за наставу Факултета да, након окончања процедуре прописане чланом 18 Правилника о раду већа Универзитета у Крагујевцу, извештај стручне комисије из става 1 ове одлуке учини доступним јавности, и то у електронској верзији на званичној интернет страници Факултета, најмање 15 дана пре усвајања извештаја комисије на надлежном органу, као и да о почетку стајања на увиду јавности обавести надлежне органе Универзитета у Крагујевцу

Такође се задужује Продекан за наставу да видно означи датум објављивања извештаја комисије на сајту Факултета, као и да по истеку рока у трајању од 15 дана упуту писано обавештење о истеку рока увида јавности надлежним органима Универзитета у Крагујевцу.

Х

У оквиру ове тачке поведена је краћа дискусија у којој су учествовали: проф. др Снежана Симић, доц. др Љубинка Јоксовић и проф. др Срећко Трифуновић. Након ове дискусије, а на основу захтева Института за хемију, бр. 03-220/6 од 22.03.2018. године, а на основу члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

Х-1. Одређује се комисија за рецензију рукописа уџбеника: „**Систем квалитета – Водич за студенте хемије**“, аутора **Маје Ђукић**, истраживача-сарадник Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и др **Зорана Матовића**, редовног професора Природно-математичког факултета у Универзитета у Крагујевцу у следећем саставу:

1. др **Ратомир Јелић**, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија;
2. др **Верица Јевтић**, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија;
3. др **Ненад Вуковић**, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу; ужа научна област: Биохемија.

На основу захтева Института за биологију и екологију, бр. 04-220/9 од 23.03.2018. године, а на основу члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

О д л у к у

Х-2. Одређује се комисија за рецензију рукописа помоћног уџбеника: „**Приручник за софтверску подршку садржаја Хидрокологије и Конзервационе биологије у пракси**“, аутора др **Владице Симића**, редовног професора ПМФ-а Универзитета у Крагујевцу; др **Александре Милошковић**, истраживача-сарадника ПМФ-а Универзитета у Крагујевцу; **Милене Раденковић**, истраживача-сарадника ПМФ-а Универзитета у Крагујевцу; **Наташе Радојковић**, истраживача-сарадника ПМФ-а Универзитета у

Крагујевцу и **Тијане Величковић**, истраживача-приправника ПМФ-а Универзитета у Крагујевцу у следећем саставу:

1. др **Александар Јоксимовић**, научни саветник Института за биологију мора, Универзитет Црне Горе, ужа научна област: Маринска биологија, морско рибарство и ихтиологија;
2. др **Ђурађ Милошевић**, доцент ПМФ-а Универзитета у Нишу, ужа научна област: Екологија и заштита животне средине.

XI

На основу примедбе продекана за наставу Природно-математичког факултета, проф. др Александра Остојића, Наставно-научно веће Факултета, једногласно је донело следећу

О д л у к у

XI-1. Преиначавача се Одлука ННВ-а број 150/VI-1 од 28.02.2018. године, тако да гласи: „Утврђује се предлог одлуке о прихватању Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу о оцени научне заснованости теме докторске дисертације под насловом: „Границе за Кирхофов индекс графа“ и испуњености услова кандидата Едина Глогића и констатује да у року од 15 дана од дана стављања на увид јавности није било никаквих примедби.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању и члана 46 став 8 Статута Универзитета, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.“

На основу примедбе продекана за наставу Природно-математичког факултета, проф. др Александра Остојића, Наставно-научно веће Факултета, једногласно је донело следећу

О д л у к у

XI-2. Преиначавача се Одлука ННВ-а број 150/VI-2 од 28.02.2018. године, тако да гласи: „Утврђује се предлог одлуке о прихватању Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу о оцени научне заснованости теме докторске дисертације под насловом: „Синтеза, карактеризација и биолошка активност комплекса Pd(II) са етилендиаминским и кумаринским дериватима аминокиселина“ и испуњености услова кандидата Данијеле Стојковић и констатује да у року од 15 дана од дана стављања на увид јавности није било никаквих примедби.

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању и члана 46 став 8 Статута Универзитета, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.“

XII

У оквиру тачке разво поведена је дискусија у којој су учествовали: проф. др Срећко Трифуновић, проф. др Ненад Стевановић, Небојша Ђусић, дипл. прав., проф. др Светлана Марковић, проф. др Љиљана Чомић и проф. др Љиљана Павловић. Дискусија се повела око Статута Универзитета који би требало да буде изгласан на данашњој седници Већа за природно-математичке науке, као и да ће бити говора у вези са предлозима за акредитацију студијских програма. Такође је и Декан Факултета обавестио чланове Наставно-научног већа да ће 12.04. и 13.04.2018. године бити одржана Свечана академија поводом Дана Факултета и да могу доћи код секретарице Декана ако желе допуне списак званица.

Седница Наставно-научног већа закључена је у 12 часова и 50 минута.

ЗАПИСНИЧАР

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА ФАКУЛТЕТА

Далиборка Јовановић

Проф. др Срећко Трифуновић