

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 120

12. 02. 2014. године

К р а г у ј е в а ц

З А П И С Н И К

са XXVIII седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у текућем мандатном периоду, одржане дана 29.01.2014. године, са почетком у 12 часова.

Седници Наставно-научног већа Факултета у тренутку отварања седнице присуствовало је 25 чланова већа и то: мр Љиљана Вукићевић-Ђорђевић, др Ненад Вуковић, проф. др Мирољуб Дугић, проф. др Иван Живић, доц. др Милан Јоксовић, проф. др Драгица Кнежевић, доц. др Драгана Крстић, мр Владимир Марковић, 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 Бранислав Ранковић, проф. др Владимир Ристић, проф. др Снежана Станић, др Олгица Стефановић, проф. др Слободан Сукдолак, доц. др Бобан Стојановић, проф. др Јелица Стојановић, Ненад Стојановић, проф. др Марина Топузовић, проф. др Срећко Трифуновић и проф. др Љиљана Чомић.

Проф. др Растко Вукићевић и проф. др Мирослава Петровић-Торгашев дошли су на седницу са малим закашњењем тако да је укупан број присутних чланова већа био 27.

Руководећи радници Факултета као и друга лица присутна по позиву или сопственој иницијативи: заменик управника Института за физику доц. др Владимир Цвјетковић, управник института за биологију и екологију проф. др Снежана Симић, управник Института за хемију проф. др Зоран Матовић, управник Института за математику и информатику проф. др Марија Станић, секретар Факултета Небојша Ћусић, дипл. правник и Далиборка Јовановић, економиста.

Седницом Наставно-научног већа председавао је Декан факултета, проф. др Драгослав Никезић.

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 поступка за избор наставника у звање ванредни професор у Институту за физику.
3. Разматрање извештаја комисије за избор наставника у звање доцент у Институту за биологију и екологију.
4. Разматрање извештаја комисије за оцену и одбрану докторске дисертације у Институту за математику и информатику.
5. Разматрање извештаја комисије за оцену подобности кандидата и научне заснованости теме докторске дисертације у Институту за математику и информатику.

6. Одређивање броја студената за упис на све студијске програме свих нивоа студија за школску 2014/15. годину.
7. Разматрање предлога Института за математику и информатику и Института за биологију и екологију за пријављивање кандидата на конкурс за доделу Пупинове награде.
8. Захтев за продужење рока израде докторске дисертације.
9. Поверавање наставе на Институту за физику.
10. Захтеви наставника и сарадника.
11. Разно.

I

Записник под бројем 100 са XXVII седнице Наставно-научног већа, у текућем мандатном периоду, одржане дана 15.01.2013. године, једногласно је усвојен.

II

На основу захтева Института за физику бр. 02-120/14 од 11.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

III-1. Предлаже се декану Факултета, као надлежном органу, да донесе одлуку о објављивању конкурса за избор једног наставника у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Физика кондензоване материје**.

III-2. Утврђује се предлог комисије за припрему Извештаја по расписаном конкурс за избор једног наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Физика кондензоване материје, у следећем саставу:

1. др **Зоран Радовић**, редовни професор Физичког факултета Универзитета у Београду, дописни члан САНУ, ужа научна област: Физика кондензоване материје;
2. др **Милан Дамњановић**, редовни професор Физичког факултета Универзитета у Београду, редовни члан САНУ, ужа научна област: Физика кондензоване материје;
3. др **Зоран Поповић**, научни саветник Института за физику, редовни професор Физичког факултета Универзитета у Београду, редовни члан САНУ, ужа научна област: Физика кондензоване материје;
4. др **Валериј Бочварски**, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Атомска, молекулска и оптичка физика.

Ову одлуку доставити Универзитету на даљи поступак

III

На основу члана 129 Статута Универзитета у Крагујевцу, члана 92 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу у саставу: др Александра Кораћ, редовни професор Биолошког факултета Универзитета у Београду, ужа научна област Биологија ћелија и ткива; др Маја Чакић Милошевић, доцент Биолошког факултета Универзитета у Београду, ужа научна област Биологија ћелија и ткива; др Мирела Укропина, доцент Биолошког факултета Универзитета у Београду, ужа научна област Биологија ћелија и ткива, као и сагласности Института за биологију и екологију бр. 04-120/9 од 10.02.2014.године, а по конкурсу расписаном дана 18.12.2013. године у листу "Послови", Наставно-научно веће једногласно је донело следећу

О д л у к у

III -1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор др **Радмиле Глишић**, доцента, у звање **доцент** за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива** у Институту за биологију и екологију Факултета и ставља на увид јавности 30 дана достављањем Универзитету у Крагујевцу у циљу објављивања на универзитетском сајту.

IV

На основу члана 51 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Института за Математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу бр.05-120/7 од 07.02.2014. године у саставу: академик др Градимир В. Милановић, редовни професор Математичког института САНУ, ужа научна област Нумеричка анализа и Теорија апроксимација; др Александар С. Цветковић, редовни професор Машинског факултета Универзитета у Београду, ужа научна област Математика и рачунарство; др Дејан Р. Бојовић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Математичка анализа са применама; др Марија П. Станић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Математичка анализа са применама (ментор), као и сагласности Института за математику и информатику Факултета, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

IV-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „Анализа и примене квадратурних формула Гаусовог типа за тригонометријске полиноме“ кандидата **Татјане Томовић**, дипломираног математичара-информатичара.

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.

V

На основу Извештаја стручне комисије Института за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу бр.05-120/8 од 07.02.2014. године у саставу: др Бобан Стојановић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Програмирање; др Милош Ивановић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Рачунарске комуникације; др Бранко Маровић, научни сарадник Електротехничког факултета Универзитета у Београду, ужа научна област Рачунарска техника и информатика, као и сагласности Института за хемију, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

V-1. Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „Еластично резервисање дистрибуираних рачунарских ресурса у процесима вишекритеријумске оптимизације засноване на генетским алгоритмима“ кандидата **Вишње Симић**.

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке доц. др Бобан Стојановић.

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.

VI

На основу члана 84 став 2 Закона о високом образовању и члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

VI-1. Предлаже се Универзитету у Крагујевцу и Влади Републике Србије да се на Природно-математичком факултету у Крагујевцу у школској 2014/2015. години упише следећи број студената:

Студијски програм основних академских студија за стицање стручног назива	Начин студирања	
	Из буџета	Самофинансирање
дипломирани биолог	40	
дипломирани еколог	40	
дипломирани математичар (модули: дипломирани математичар – теоријска математика; дипломирани математичар –	55	

професор математике)		
дипломирани информатичар (модули: дипломирани информатичар; дипломирани информатичар – професор информатике)	40	
дипломирани физичар (модули: дипломирани физичар за општу физику; дипломирани физичар-наставник физике и информатике)	30	
дипломирани хемичар (модули: дипломирани хемичар-за истраживање и развој; дипломирани хемичар-наставник хемије; дипломирани хемичар-за заштиту животне средине)	65	5
УКУПНО	270	5

Студијски програм мастер академских студија за стицање академског назива	Начин студирања	
	Из буџета	Самофинансирање
мастер биолог	15	5
мастер еколог	15	5
мастер математичар (модули: мастер математичар – професор математике; мастер математичар – теоријска математика)	25	5
мастер информатичар	15	5
мастер физичар (модули: мастер физичар за општу физику; мастер физичар-наставник физике и информатике)	10	5
мастер хемичар (модули: мастер хемичар-за истраживање и развој; мастер хемичар-наставник хемије; мастер хемичар-за заштиту животне средине)	35	15
УКУПНО	115	40

Студијски програм докторских академских студија за стицање научног назива	Начин студирања	
	Из буџета	Самофинансирање
доктор наука-биолошке науке	2	6
доктор наука-математичке науке	2	4
доктор наука-рачунарске науке	2	2
доктор наука-физичке науке	2	3
доктор наука-хемијске науке (модули: доктор наука - хемијске науке - органска хемија; доктор наука - хемијске науке - неорганска хемија; доктор наука - хемијске науке - аналитичка хемија; доктор наука - хемијске науке-биохемија)	4	6
УКУПНО	12	21

Укупан број студената утврђен ставом један ове одлуке за упис на **основне студије је 275** (од којих је **270** који се финансирају из буџета и **5** који се сами финансирају), за упис на **мастер студије 155** (од којих је **115** који се финансирају из буџета и **40**

самофинансирајућих), а за упис на **докторске студије** је **33** (од којих је **10** који се финансирају из буџета и 23 самофинансирајућа).

На основу члана 84 став 2 Закона о високом образовању и члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

VI-1. Предлаже се Универзитету у Крагујевцу и Влади Републике Србије да на Природно-математичком факултету у Крагујевцу у школској 2014/2015. години школарина за самофинансирајуће студенте износи:

- за основне академске студије 60.000,00 дин. за једну школску годину;
- за мастер академске студије 80.000,00 дин. за једну школску годину;
- за докторске академске студије 100.000,00 дин. за једну школску годину

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу.

VII

На основу захтева Института за математику и информатику бр. 05-120/6 од 07.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

VII-1. Пријављује се мастер рад кандидата Милоша Вучића, мастер информатичара Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу под називом: „Примена рачунарства високих перформанси у графовским прорачунима“, на конкурс: **„ПУПИНОВА НАГРАДА МАТИЦЕ СРПСКЕ“**.

У прилогу ове одлуке доставља се и примерак мастер рада из става 1, као и образложење Института за математику и информатику.

На основу захтева Института за биологију и екологију бр. 04-120/11 од 10.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

VII-2. Пријављује се мастер рад кандидата Јоване Максимовић мастер биолога Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу под називом: „Антибактеријска, антибиофилм и антиоксидативна активност новосинтетисаних комплекса“, на конкурс: **„ПУПИНОВА НАГРАДА МАТИЦЕ СРПСКЕ“**.

У прилогу ове одлуке доставља се и примерак мастер рада из става 1, као и образложење Института за биологију и екологију.

На основу захтева Института за биологију и екологију бр. 04-120/12 од 10.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

VII-3. Пријављује се мастер рад Јелене Ковачевић мастер биолога Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу под називом: „Утицај инсектицида конзул на морталитет, раст и репродукцију епигеичне врсте *Eisenia fetida* (Savigny,1826) у лабораторијским условима“, на конкурс : „**ПУПИНОВА НАГРАДА МАТИЦЕ СРПСКЕ**“.

У прилогу ове одлуке доставља се и примерак мастер рада из става 1, као и образложење Института за биологију и екологију.

VIII

На основу члана 50 Статута Факултета и захтева кандидата мр Верице Милутиновић, као и сагласности Института за математику и информатику бр. 05-120/1 од 30.01.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

VIII-1. Одобрава се мр **Верици Милутиновић**, студенту докторских академских студија, продужење рока за израду докторске дисертације под називом: „Предиктори намере коришћења рачунара у настави математике“, у трајању од годину дана због потешкоћа у изради изазваних објективним разлозима

IX

На основу захтева Института за физику бр.02-120/13 од 11.02.2014.године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

IX-1. Поверава се извођење наставе у летњем семестру школске 2013/14. године из предмета **Математичка физика 1** , проф. др Владимиру Ристићу, а из предмета **Физика 2** (за студенте хемије) ,доц. др Драгани Крстић.

Х

На основу захтева Института за хемију бр.03-120/2 од 05.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

Х-1. Преиначава се одлука Наставно-научног већа бр. 40/XV-2 од 16.01.2014. године, тако да гласи:

„Одобрава се др **Марији Д. Живковић**, асистенту у Институту за хемију, плаћено одсуство за постдокторско усавршавање у иностранству, у трајању од 6 месеци (од 01. октобра 2014. до 01.априла 2015. године). Кандидат ће постдокторско усавршавање провести на Факултету за хемију и хемијску технологију Универзитета у Љубљани (Словенија).”

На основу захтева Института за хемију бр.03-120/3 од 05.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

Х-2. Одобрава се др **Владимиру П. Петровићу**, асистенту у Институту за хемију, плаћено одсуство за постдокторско усавршавање у иностранству, у трајању од 6 месеци (од 01. августа 2014. до 31.јануара 2015. године), на Одељењу за органску хемију и технологију Факултета техничких наука Универзитета у Генту (Белгија).

На основу захтева Института за хемију бр.03-120/4 од 05.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

Х-3. Одобрава се др **Владимиру Б. Михаиловићу**, истраживачу-сараднику у Институту за хемију, плаћено одсуство за постдокторско усавршавање у иностранству, у трајању од 6 месеци (од 01. јула 2014. до 31.децембра 2014. године), на Фармацеутском факултету Универзитета у Атени (Грчка).

На основу захтева Института за хемију бр.03-120/5 од 05.02.2014. године, Наставно-научно веће је једногласно донело следећу

О д л у к у

Х-4. Одобрава се др **Вери М. Дивац**, асистенту у Институту за хемију, плаћено одсуство за постдокторско усавршавање у иностранству, у трајању од 6 месеци (од 01. јула 2014. до 31. децембра 2014. године), на Департману за фармацеутске науке Универзитета у Перуђи (Италија).

XI

У оквиру тачке разно проф. др Мирољуб Дугић дао је примедбу на одлуку Министарства за науку и технолошки развој о броју студената који се уписују на мастер студије Природно-математичког факултета.

Седница Наставно-научног већа закључена је у 12 часова и 27 минута.

ЗАПИСНИЧАР

Далиборка Јовановић

ДЕКАН

Проф. др Драгослав Никезић