

Универзитет у Крагујевцу  
**ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ**

Број: 660

27. 11. 2019. године

К р а г у ј е в а ц

### **З А П И С Н И К**

Са XXIII седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у текућем мандатном периоду, одржане дана 27. 11. 2019. године, са почетком у 12 часова.

Седници Наставно-научног већа Факултета у тренутку отварања седнице присуствовало је 29 чланова већа и то: доц. др Биљана Бојовић, проф. др Дејан Бојовић, мр Љиљана Вукићевић-Ђорђевић, Милица Грбовић, др Вера Дивац, проф. др Слађана Димитријевић, проф. др Мирољуб Дугић, проф. др Невена Ђукић, проф. др Иван Живић, проф. др Милош Ивановић, др Драгана Јаковљевић, др Сања Јанићевић, проф. др Љубинка Јоксовић, проф. др Милан Јоксовић, проф. др Милан Ковачевић, проф. др Светлана Марковић, проф. др Зоран Матовић, проф. др Емилија Нешовић, проф. др Бранка Огњановић, проф. др Александар Остојић, проф. др Зорица Петровић, проф. др Светислав Савовић, проф. др Владица Симић, проф. др Марија Станић, проф. др Милан Станковић, проф. др Ненад Стевановић, проф. др Марина Топузовић и проф. др Срећко Трифуновић.

Са малим закашњењем седници је приступила и проф. др Виолета Петровић тако да је укупан број чланова већа био 30.

Седницом Наставно-научног већа председавао је Декан Факултета, проф. др Срећко Трифуновић. 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 математику и информатику.
3. Утврђивање предлога чланова Комисије за избор сарадника у звање асистент у Институту за физику.
4. Разматрање Извештаја Комисије за избор два сарадника у звање асистент у Институту за математику и информатику.
5. Покретање поступка за избор сарадника у звање асистент за 50% радног времена у Институту за биологију и екологију.
6. Утврђивање предлога одлука о избору научних сарадника у Институту за хемију.
7. Покретање поступка за избор истраживача-сарадника у Институту за хемију.
8. Утврђивање предлога чланова Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације у Институту за хемију.
9. Разматрање Извештаја Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и испуњености услова кандидата у Институту за биологију и екологију.

10. Поверавање наставе на Докторским академским студијама у Институту за математику и информатику у школској 2019/20. години.
11. Поверавање наставе на Докторској школи математике у школској 2019/20. години.
12. Одређивање листе потенцијалних ментора на Докторским академским студијама у Институту за математику и информатику за школску 2019/20. годину.
13. Одређивање листе потенцијалних ментора на Докторској школи математике за школску 2019/20. годину.
14. Захтеви упућени Наставно-научном већу.
15. Разно.

## I

Записник под бројем 600 са XXII седнице Наставно-научног већа у текућем мандатном периоду, одржане дана 13. 11. 2019. године, једногласно је усвојен.

## II

На основу члана 106 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: **др Небојша Икодиновић**, ванредни професор, Математички факултет, Универзитет у Београду; ужа научна област: Алгебра и математичка логика (**председник Комисије**); **др Вишња Симић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Вештачка интелигенција; **др Татјана Стојановић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Вештачка интелигенција, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу бр. 25/53 од 26.11.2019. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**II-1. Јелица Васиљевић**, мастер информатичар, бира се у звање **асистент** за ужу научну област **Методологије рачунарства** у Институту за математику и информатику; Факултета, на три године.

## III

На основу захтева Института за физику бр. 02-660/1 од 21.11.2019. 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 ужу научну област **Физика кондензоване материје**, а у Институту за физику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, у следећем саставу:

1. **др Иван Живић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Физика кондензоване материје (**председник Комисије**);
2. **др Милан Пантић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду; ужа научна област: Теоријска физика кондензоване материје;
3. **др Мирољуб Дугић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Квантна физика;
4. **др Драган Тодоровић**, доцент Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Физика кондензоване материје.

#### IV

На основу члана 82 Закона о високом образовању, члана 105 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу бр. 05-660/6 од 25.11.2019. године у саставу: **др Ненад Теофанов**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, ужа научна област: Функционална анализа; **др Марија Станић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Математичка анализа са применама (**председник Комисије**); **др Сузана Алексић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Математичка анализа са применама, као и сагласности Института за математику и информатику Факултета, а по конкурсном расписаном дана 23.10.2019. 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 **Александра Аксентијевића**, мастер математичара, у звање **асистент** за ужу научну област **Математичка анализа са применама** у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и ставља на увид јавности 30 дана достављањем техничко-информатичкој служби Факултета у циљу објављивања на сајту Факултета.

На основу члана 82 Закона о високом образовању, члана 105 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу бр. 05-660/6 од 25.11.2019. године у саставу:

**др Ненад Теофанов**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, ужа научна област: Функционална анализа;

**др Марија Станић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Математичка анализа са применама (**председник Комисије**);

**др Сузана Алексић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Математичка анализа са применама,

као и сагласности Института за математику и информатику Факултета, а по конкурсном расписаном дана 23.10.2019. године у листу „Послови“, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

## О д л у к у

**IV-2.** Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор **Александра Јовановића**, мастер математичара, у звање **асистент** за ужу научну област **Математичка анализа са применама** у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и ставља на увид јавности 30 дана достављањем техничко-информатичкој служби Факултета у циљу објављивања на сајту Факултета.

## V

По захтеву Института за биологију и екологију, бр. 04-660/13 од 25.11.2019. године, а на основу члана 103 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

## О д л у к у

**V-1.** Предлаже се Декану Факултета, као надлежном органу, да донесе одлуку о објављивању конкурса за избор једног сарадника у звање **асистент са 50% радног времена** за ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** у Институту за биологију и екологију Факултета.

## VI

На основу чланова 113 и 114 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: **др Зоран Матовић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија (**председник Комисије**); **др Матија Златар**, виши научни сарадник, Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду; научна област: Хемија; **др Биљана Глишић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Неорганска хемија, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу бр.25/55 од 26.11.2019. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

## О д л у к у

**VI-1.** Утврђује се предлог одлуке да се **др Марија С. Јеремић** 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.

На основу чланова 113 и 114 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у саставу: **др Љубинка Јоксовић**, ванредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Аналитичка хемија (**председник Комисије**); **др Јадранка Одовић**, ванредни професор, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду; ужа научна област: Аналитичка хемија; **др Андрија Ћирић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Аналитичка хемија, као и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу бр.25/54 од 26.11.2019. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

## О д л у к у

**VI-2.** Утврђује се предлог одлуке да се др **Невена Михаиловић** 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.

## VII

По захтеву Института за хемију, бр.03-660/2 од 21.11.2019. године, а на основу члана 113 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета, једногласно је донело следећу

## О д л у к у

**VII-1.** Покреће се поступак за избор **Весне Миловановић**, истраживача-приправника, у истраживачко звање истраживач-сарадник у Институту за хемију, Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, за научну област Хемија.

Одређује се Комисија ради спровођења поступка за избор **Весне Миловановић** у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др **Зорица Петровић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Органска хемија (**председник Комисије**);
2. др **Зоран Марковић**, научни саветник, Институт за информационе технологије, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Органска хемија;
3. др **Владимир Петровић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Органска хемија.

## VIII

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. 03-660/3 од 21.11.2019. 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 „**Испитивање биљних врста *Alchemilla vulgaris* L. и *Satureja hortensis* L.: фитохемијски профил и биолошка активност у *in vitro* и *in vivo* условима**“, кандидата **Татјане Јурић** (ментор докторске дисертације је др **Владимир Михаиловић**, доцент Природно-математичког факултета у Крагујевцу- докторска дисертација је из уже научне области Биохемија, а УДК број је 577.1) у следећем саставу:

1. **др Гвозден Росић**, редовни професор, Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Физиологија (**председник Комисије**);
2. **др Борис Поповић**, редовни професор, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду; ужа научна област: Хемија и биохемија;
3. **др Ненад Вуковић**, ванредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Биохемија;
4. **др Драгица Селаковић**, доцент, Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Физиологија;
5. **др Јелена С. Катанић Станковић**, научни сарадник, Институт за информационе технологије Крагујевац, Универзитет у Крагујевцу; научна област: Хемија.

Ову одлуку доставити Универзитету на даљи поступак.

## IX

На основу члана 39 став 5 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 04-660/12 од 25.11.2019. године у саставу: **др Бранка Огњановић**, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија (**председник Комисије**); **др Милош Матић**, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу; ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија (**предложени ментор**) **др Светлана Ивановић-Матић**, научни саветник, Институт за биолошка истраживања "Синиша Станковић", Универзитет у Београду, научна област: Биологија, ужа научна област: Молекуларна биологија, као и сагласности Института за биологију и екологију, 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 „**Компаративна анализа антитуморског и редокс потенцијала одабраних платина(IV) комплекса и ресвератрола у *in vitro* и *in vivo* третманима**“ за израду докторске дисертације кандидату **Милицы Пауновић**.

Предлаже се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке проф. др Милош Матић .

Ову одлуку, сходно одредбама члана 40 Закона о високом образовању, а у вези са чланом 9 став 1 и 2 Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације односно докторског уметничког пројекта Универзитета у Крагујевцу, доставити Универзитету у Крагујевцу у циљу добијања сагласности.

Задужује се Проректор 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 одмах, а најкасније у року 3 дана.

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 упути писано обавештење о истеку рока увида јавности надлежним органима Универзитета у Крагујевцу.

## X

На основу захтева Института за математику и информатику Факултета бр. 05-660/9 од 25.11.2019. године, а на основу члана 176 Статута Факултета, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

### О д л у к у

**X-1.** Одређује се да ће наставу у школској 2019/2020. години у Институту за математику и информатику Факултета држати следећи наставници на докторским академским студијама математике и информатике:

<b>Докторске академске студије Математике</b>		
<b>Шифра</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Наставник, звање</b>
M300	Методологија научно-истраживачког рада	Др Марија Станић, редовни професор
M301	Одабрана поглавља дискретне математике	Др Бојана Боровићанин, ванред. проф.
M302	Теорија графова	Др Бојана Боровићанин, ванред. проф.
M303	Нумеричка анализа	Др Марија Станић, редовни професор
M340	Теорија мере	Др Сузана Алексић, доцент
M304	Теорија оператора и функционални простори	Др Дејан Бојовић, ванредни професор
M307	Риманова и семи-Риманова геометрија	Др Емилија Нешовић, ванредни професор
M311	Спектрална теорија графова	Др Мирко Леповић, ванредни професор
M312	Спектрална теорија матрица	Др Бојана Боровићанин, ванредни професор
M313	Теорија апроксимација	Академик др Градимир Миловановић, редовни професор
M314	Нумеричка интеграција	Др Миодраг Спалевић, редовни професор
M316	Линеарно програмирање	Др Јозеф Кратица, научи саветник
M318	Лиове групе	Др Емилија Нешовић, ванредни професор
M319	Булове алгебре	Др Радосав Ђорђевић, ванредни професор
M321	Примена дискретне математике у природним и техничким наукама	Академик др Иван Гутман, емеритус професор
M322	Програмирање у дискретној математици	Др Мирко Леповић, ванредни професор
M323	Софтвер за нумеричку анализу	Др Татјана Томовић, доцент

M324	Нумеричко решавање ПДЈ	Др Дејан Бојовић, ванредни професор
M341	Псеудодиференцијални оператори	Др Сузана Алексић, доцент
M325	Нумеричке методе оптимизације	Др Јозеф Кратица, научни саветник
M326	Дискретна оптимизација	Др Јозеф Кратица, научни саветник
M329	Инфинитарне логике и логике са генералисаним кванторима	Др Миодраг Рашковић, редовни професор
M330	Нестандардна анализа	Др Радосав Ђорђевић, ванред. проф.
M327	Комплексне многострукости	Др Мирјана Ђорић, редовни професор

\* \* \*

<b>Докторске академске студије Рачунарских наука</b>		
<b>Шифра</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Наставник, звање</b>
M300	Методологија научно-истраживачког рада	Др Марија Станић, редовни професор
M352	Технологија програмирања	Др Бобан Стојановић, ванред. проф.
M354	Напредне базе података	Др Ненад Стефановић, ванред. проф. Др Ана Капларевић Малишић, доцент
M355	Интернет технологије	Др Милош Ивановић, ванредни професор
M356	Теорија графова	Др Бојана Боровићанин, ванред. проф.
M381	Микроконтролерски системи	Др Владимир Цвјетковић, доцент
M359	Интелигентни системи	Др Владимир Цвјетковић, доцент Др Вишња Симић, доцент
M360	Информациони системи	Др Ненад Стефановић, ванред. проф. Др Ана Капларевић Малишић, доцент
M361	Аквизиција података	Др Владимир Цвјетковић, доцент
M358	Рачунарско моделирање и симулације	Др Бобан Стојановић, ванредни професор
M362	Спектрална теорија графова	Др Мирко Леповић, ванред. проф.
M363	Теоријско рачунарство	Др Ненад Стојановић, доцент Др Татјана Стојановић, доцент
M380	Паралелно и дистрибуирано програмирање	Др Милош Ивановић, ванредни професор
M364	Представљање знања и закључивање	Др Татјана Стојановић, доцент Др Ненад Стојановић, доцент
M367	Рачунарско управљање	Др Владимир Цвјетковић, доцент
M370	Електронско пословање	Др Ненад Стефановић, ванред. проф. Др Бобан Стојановић, ванред. проф.
M368	Програмирање у дискретној математици	Др Мирко Леповић, ванредни професор
M357	Нумеричке методе	Др Марија Станић, редовни професор Др Дејан Бојовић, ванредни професор Др Татјана Томовић, доцент



## XI

На основу дописа Института за математику и информатику бр. 05-660/8 од 25.11.2019. године, а на основу Допуне стандарда за акредитацију студијских програма докторских студија у оквиру образовно-научног, односно образовно-уметничког поља – Природно математичке науке по коме Ментор мора да има 5 радова на SCI листи од 01.01.2010. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**XI-1.** Одређује се да ће наставу у школској 2019/2020. години на докторској академској школи математике у Институту за математику и информатику Факултета држати следећи наставници:

Листа предмета и наставника на модулу **Математичка анализа**:

Р. Б.	Назив предмета	Име или имена наставника	Семес. тар	ЕСПБ	Тип
1.	Функционална анализа	Драган С. Ђорђевић или Владимир Ракочевић	1	15	О
2.	Мера и интеграција	Стеван Пилиповић	1	10	О
3.	Парцијалне диф. једначине	Марко Недељков	2	10	О
4.	Комплексна анализа	Миодраг Матељевић	2	15	И
5.	Динамички системи	Јелена Манојловић	2	10	И
6.	Стохастичка анализа	Данијела Рајтер Ђирић или Љиљана Петровић	2	10	И
7.	Диференцијална геометрија	Сања Коњик или Мића Станковић	2	10	И
8.	Нумеричка интеграција	Миодраг Спалевић или Марија Станић	2	10	И
9.	Спектрална теорија	Сузана Алексић или Дијана Мосић	3	10	И
10.	Уопштене функције	Ненад Теофанов или Сузана Алексић	3	10	И
11.	Нумеричко решавање парцијалних диф. једначина	Дејан Бојовић	3	10	И
12.	Математичка статистика	Александар Настић	3	10	И
13.	Риманове многострукости	Љубица Велимировић или Мића Станковић или Милан Златановић	3	10	И
14.	Хармонијска анализа	Милош Арсенивић или Весна Тодорчевић или Сузана Алексић	3	10	И
15.	Уопштени инверзи	Дијана Мосић	3	10	И
16.	Нумеричка оптимизација	Наташа Крејић	3	10	И
17.	Лијеве групе и алгебре	Владимир Драговић или Борислав Гајић или Божидар Јовановић или	3	10	И

		Милена Радновић			
18.	Анализа временских серија	Мирослав Ристић	3	10	И
18	Функционална анализа 2	Снежана Живковић Златановић	4	10	И
19	Теорија апроксимација	Градимиr Миловановић	4	10	И
20	Стохастичке диференцијалне једначине	Миљана Јовановић или Марија Милошевић	4	10	И
21	Симплектичка и аналитичка механика	Владимир Драговић, или Борислав Гајић, или Божидар Јовановић ,или Милена Радновић	4	10	И
22	Алгебарска топологија	Павле Благојевић или Ђорђе Баралић	4	10	И
23	Псеудодиференцијални оператори	Стеван Пилиповић	4	10	И
24	Операциона истраживања	Предраг Станимировић или Марко Петковић	4	10	И
25	Уопштени стохастички процеси и примене	Дора Селеши	4	10	И
27	Дискретна геометрија	Павле Благојевић или Ђорђе Баралић	4	10	И
28	Алгебре оператора и Хилбертови модули	Драган Ђорђевић	4	10	И

\* \* \*

Листа наставника за све студијске истраживачке радове на модулу **Математичка анализа:**

Стеван Пилиповић	Марко Недељков	Данијела Рајтер Ђирић
Сања Коњик	Наташа Крејић	Ненад Теофанов
Дора Селеши	Владимир Ракочевић	Драган Ђорђевић
Мића Станковић	Јелена Манојловић	Миљана Јовановић
Душан Јаковетић	Марија Милошевић	Љубица Велимировић
Мирослав Ристић	Александар Настић	Снежана Живковић Златановић
Предраг Станимировић	Марко Петковић	Милан Златаовић
Небојша Динчић	Диана Долићанин Ђекић	Миодраг Матељевић
Милош Арсеновић	Миодраг Спалевић	Весна Тодорчевић
Градимиr Миловановић	Љиљана Петровић	Марија Станић
Дејан Бојовић	Божидар Јовановић	Милена Радновић
Владимир Драговић	Борислав Гајић	Павле Благојевић
Sandro Coriasco	Jason Vindas	Дијана Мосић
Ендре Шили	Душан Јаковетић	Сузана Алексић
Ђорђе Баралић		

\* \* \*

Листа предмета на модулу **Алгебра и математичка логика**:

Р. Б.	Назив предмета	Име или имена наставника	Семе стар	ЕСПБ	Тип
1.	Математичка логика	Силвиа Гилезан или Зоран Петрић	1	15	О
2.	Универзална алгебра	Петар Марковић	1	10	И
3.	Некласичне логике	Зоран Огњановић или Александар Перовић	1	10	И
4.	Општа алгебра	Мирослав Ћирић или Андреја Тепавчевић	2	15	О
5.	Теорија полугрупа	Мирослав Ћирић	2	10	И
6.	Теорија модела	Предраг Тановић	2	10	И
7.	Теорија уређених скупова	Андреја Тепавчевић	3	10	И
8.	Теорија категорија и теорија доказа	Зоран Петрић	3	10	И
9.	Уређене алгебарске структуре	Јелена Игњатовић	3	10	И
10.	Теорија израчунљивости	Силвиа Гилезан или Зоран Огњановић	3	10	И
11.	Нестандардна анализа	Александар Перовић	3	10	И
12.	Фази скупови и системи	Јелена Игњатовић	4	10	И
13.	Булове алгебре	Милош Курилић	4	10	И
14.	Теорија група	Петар Марковић	4	10	И
15.	Теорија полупрстена	Нада Дамљановић	4	10	И
16.	Теорија скупова	Стево Тодорчевић	4	10	И
17.	Теорија мрежа	Андреја Тепавчевић	4	10	И
Укупно ЕСПБ					

\* \* \*

Листа наставника за све студијске истраживачке радове на модулу **Алгебра и математичка логика**:

Мирослав Ћирић	Јелена Игњатовић	Милан Башић
Андреја Тепавчевић	Петар Марковић	Милош Курилић
Бојан Башић	Силвија Гхилезан	Јованка Пантовић
Небојша Мудрински	Александар Перовић	Зоран Огњановић
Зоран Петрић	Предраг Тановић	Стево Тодорчевић
Бобан Величковић	Нада Дамљановић	Лука Милићевић

## ХП

На основу дописа Института за математику и информатику бр. 05-660/10 од 25.11.2019. године и 05-660/11 од 25.11.2019. године а на основу Допуне стандарда за акредитацију студијских програма докторских студија у оквиру образовно-научног, односно образовно-уметничког поља – Природно математичке науке по коме

Ментор мора да има 5 радова на SCI листи од 01.01.2010. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**XII-1.** Одређује се листа наставника и истраживача који испуњавају услове за менторе на докторским академским студијама у Институту за математику и информатику на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу за школску 2019/20. годину и то:

#### Листа потенцијалних ментора у наставном звању

Листа потенцијалних ментора у наставном звању на Докторским академским студијама Математике у Институту за математику и информатику за школску 2019/2020. годину

<b>Списак ментора</b> на Студијском програму Докторских академских студија Математике у Институту за математику и информатику за стицање научног назива <b>доктор наука – математичке науке</b> школске 2019/2020. године
1. Др Сузана Алексић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу
2. Др Дејан Бојовић, ванредни професор ПМФ у Крагујевцу
3. Др Бојана Боровићанин, доцент ПМФ-а у Крагујевцу
4. Др Слађана Димитријевић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу
5. Др Емилија Нешовић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу
6. Др Мирјана Павловић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу
7. Др Марија Станић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу
8. Др Татјана Томовић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу
9. Др Градимир Миловановић, редовни члан САНУ
10. Др Миодраг Спалевић, редовни професор Машинског факултета у Београду

\* \* \*

Листа потенцијалних ментора у наставном звању на Докторским академским студијама Рачунарске науке у Институту за математику и информатику за школску 2019/2020. годину

<b>Листа ментора</b> на Студијском програму докторских академских студија у Институту за математику и информатику за стицање научног назива <b>доктор наука – рачунарске науке</b> школске 2019/2020. године
1. Др Милош Ивановић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу
2. Др Вишња Симић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу
3. Др Бобан Стојановић, ванредни професор ПМФ-а у Крагујевцу
4. Др Владимир Цвјетковић, доцент ПМФ-а у Крагујевцу

\* \* \*

### Листа потенцијалних ментора у научном звању

Листа ментора у научном звању на Докторским академским студијама Математике у Институту за математику и информатику за школску 2019/2020. годину

1. Др Јозеф Кратица, научни саветник Математичког института САНУ у Београду
2. Др Татјана Давидовић, научни саветник Математичког института САНУ у Београду

### ХИИ

На основу дописа Института за Института за математику и информатику бр. 05-660/7 од 25.11.2019. године, а на основу Допуне стандарда за акредитацију студијских програма докторских студија у оквиру образовно-научног, односно образовно-уметничког поља – Природно математичке науке по коме Ментор мора да има 5 радова на SCI листи од 01.01.2010. године, Наставно-научно веће Факултета је једногласно донело следећу

### О д л у к у

**ХИИ-1.** Одређује се листа наставника и истраживача који испуњавају услове за менторе на докторским академским студијама на Докторској школи математике у Институту за математику и информатику на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу за школску 2019/20. годину и то:

\* \* \*

### Листа ментора на модулу **Математичка анализа**:

Стеван Пилиповић	Марко Недељков	Данијела Рајтер Тирић
Сања Коњик	Наташа Крејић	Ненад Теофанов
Дора Селеш	Владимир Ракочев	Драган Ђорђевић
Мића Станковић	Јелена Манојловић	Миљана Јовановић
Душан Јаковетић	Марија Милошевић	Љубица Велимировић
Мирослав Ристић	Александар Настић	Снежана Живковић Златановић
Предраг Станимировић	Марко Петковић	Милан Златановић
Небојша Динчић	Диана Долићанин Ђекић	Миодраг Матељевић
Милош Арсенивић	Миодраг Спалевић	Весна Тодорчевић
Градимир Миловановић	Љиљана Петровић	Марија Станић
Дејан Бојовић	Божидар Јовановић	Милена Радновић
Владимир Драговић	Борислав Гајић	Павле Благојевић
Sandro Coriasco	Jason Vindas	Дијана Мосић
Ендре Шили	Сузана Алексић	Ђорђе Баралић

\* \* \*

Листа ментора на модулу Алгебра и математичка логика:

Мирослав Ђирић	Јелена Игњатовић	Милан Башић
Андреја Тепавчевић	Петар Марковић	Милош Курилић
Бојан Башић	Силвија Гхилезан	Јованка Пантовић
Небојша Мудрински	Александар Перовић	Зоран Огњанович
Зоран Петрић	Предраг Тановић	Стево Годорчевић
Бобан Величковић	Нада Дамљановић	Лука Милићевић

#### XIV

На основу члана 176 Статута Факултета и захтева средње школе“ Ђура Јакшић“ у Рачи, бр. 01-660/5 од 22.11. 2019. године, Наставно-научно веће Факултета једногласно је донело следећу

#### О д л у к у

**XIV-1.** Даје се сагласност за ангажовање до 30% пуног радног времена у школској 2019/20. години **Јелени М. Петронијевић**, истраживачу-сараднику, за извођење наставе из наставног предмета Хемија.

#### XV

У оквиру тачке разно није било никакве дискусије.

Седница Наставно-научног већа закључена је у 12 часова и 15 минута.

\* \* \*

**ЗА П И С Н И Ч А Р**

Далиборка Јовановић

**ДЕКАН**

*Проф. др Срећко Трифуновић*