

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ I-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 155 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Верификују се мандати и образује Наставно-научно веће Природно-математичког факултета почев од 28.10.2015. године у следећем саставу:

1. др Снежана Бранковић, асистент,
2. др Зорица Бугарчић, редовни професор,
3. mr Љиљана Вукићевић-Ђорђевић, предавач
4. др Слађана Димитријевић, доцент,
5. др Мирољуб Дугић, редовни професор,
6. др Милош Ђуран, редовни професор
7. др Предраг Ђурђевић, редовни професор,
8. др Иван Живић, редовни професор,
9. др Марија Живковић
10. др Милош Ивановић, доцент,
11. др Љубинка Јоксовић, доцент,
12. др Драгица Кнежевић, ванредни професор,
13. др Драгана Крстић, доцент,
14. др Владимира Марковић, асистент,
15. др Светлана Милошевић-Златановић, доцент,
16. др Драгослав Никезић, редовни професор,
17. др Бранка Огњановић, ванредни професор,
18. др Александар Остојић, ванредни професор,
19. др Љиљана Павловић, редовни професор,
20. др Биљана Петровић, ванредни професор,
21. др Зорица Петровић, редовни професор,
22. др Мирослава Петровић-Торгашев, редовни професор,
23. др Бранислав Поповић, ванредни професор,
24. др Бранислав Ранковић, редовни професор,
25. др Владимир Ристић, редовни професор,
26. др Светислав Савовић, редовни професор

27. др Снежана Симић, ванредни професор,
28. др Марија Станић, ванредни професор,
29. др Бобан Стојановић, ванредни професор,
30. Ненад Стојановић, асистент
31. др Марина Топузовић, ванредни професор,
32. др Срећко Трифуновић, редовни професор
33. др Љиљана Чомић, редовни професор.

Верификацијом мандата конституисано је Наставно-научно веће Факултета и отпочео нов мандатни период у трајању од три године.

ДЕКАН

S. Trifunović

Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- именованим,
- секретару,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ III-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 129 Статута Универзитета у Крагујевцу, члана 92 Статута Факултета и Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу бр. 02-1040/8 од 22.10.2015. године у саставу: др Драгић Банковић, редовни професор Државног универзитета у Новом Пазару, научна област Математика; др Владимир Ристић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Атомска, молекулска и оптичка физика; др Бобан Стојановић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Програмирање, као и сагласности Института за физику, а по конкурсу расписаном дана 09.09.2015. године у листу „Послови”, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу са предлогом за избор **др Владимира Цвјетковића**, доцента у звање **доцент** за ужу научну област **Информатика у физици** у Институту за физику Факултета и ставља на увид јавности 30 дана достављањем Универзитету у Крагујевцу у циљу објављивања на универзитетском сајту.



Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ V-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

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 Зоран Огњановић, научни саветник Математичког института САНУ (ментор), ужа научна област Математичка логика и рачунарство; др Татјана Давидовић, виши научни сарадник Математичког института САНУ (ментор), ужа научна област Рачунарство; др Небојша Икодиновић, доцент Математичког факултета Универзитета у Београду, ужа научна област Алгебра и математичка логика; др Милош Ивановић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Рачунарске комуникације, као и дописа Универзитета бр. 01-15/158 од 21.10.2015. године и извештаја руководиоца техничко-информатичке службе и продекана за наставу и Факултета бр. 26/57 од 26.10.2015. године, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета у Крагујевцу о оцени докторске дисертације под насловом „Развој и анализа метахеуристичких метода за испитивање задовољивости формула у вероватносним логикама“ кандидата мр Татјане Стојановић 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.

Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.



Проф. др Срећко Трифуновић

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ IV-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 102 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Покреће се поступак за избор др **Анке Пејовић** 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 Анке Пејовић у звање из става 1 ове одлуке у следећем саставу:

1. др Зорица Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија;
2. др Нико Радуловић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Органска хемија и биохемија;
3. др Данијела Илић Коматина, доцент Факултета техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини, ужа научна област: Органска хемија и биохемија;
4. др Зоран Ратковић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија;
5. др Иван Дамљановић, научни сарадник Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, научна област: Хемија.



Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- именованим,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ VI-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 51 став 1 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Одређује се комисија за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације под насловом: „**Екологија, биодиверзитет и конзервација слатководних школки фамилије Unionidae у Србији**“ кандидата **Јелене Томовић**, у следећем саставу:

1. др Владица Симић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу (ментор), ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине;
2. др Момир Пауновић, виши научни сарадник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, ужа научна област: Биологија, Хидроекологија;
3. др Јасна Лajтнер, доцент, Биолошки одсјек Природословно-математичког факултета свеучилишта у Загребу, ужа научна област: Малакоекологија-биологија и екологија слатководних мекушаца.

Д-но:

- именованим,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.



Проф. др Срећко Трифуновић

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ VI-2.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 51 став 1 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Одређује се комисија за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације под насловом: „**Проучавање еманације, ексхалације и мерних техника радона**“ кандидата **Јелене Стјићић**, у следећем саставу:

1. др Драгослав Никезић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу (ментор), ужа научна област: Радијациона физика;
2. др Владимир Удовичић, виши научни сарадник Института за физику, Београд, ужа научна област: Радијациона физика;
3. др Ненад Стевановић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Радијациона физика.



Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- именованим,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ VIII-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Одређује се комисија за рецензију монографије под називом: „Poslovna inteligencija u složenim B2B mrežama” аутора доц. др Ненада Стефановића у следећем саставу:

1. др Божидар Раденковић, редовни професор Факултета организационих наука у Београду, ужа научна област: Информациони системи и технологије;
2. др Зорица Богдановић, доцент Факултета организационих наука у Београду, ужа научна област: Електронско пословање.



Д-но:

- именованим,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ VII-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 48 став 5,6 и 7 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр.03-1040/9 од 26.10.2015. године у саставу: др Маријана Петковић, научни саветник Лабораторије за физичку хемију Института за нуклеарне науке „Винча“ Универзитета у Београду, ужа научна област Неорганска хемија; др Живадин Д. Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија; др Биљана В. Петровић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија, као и сагласности Института за хемију, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**Испитивање могућности коришћења наночестица TiO₂ као носача за циљану и контролисану доставу лекова на бази комплекса прелазних метала**“ за израду докторске дисертације кандидату **Маји Нешин** истраживачу сараднику у Институту за нуклеарне науке „Винча“,

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке др Маријана Петковић.

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.



Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ VII-2.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 48 став 5,6 и 7 Статута Факултета, Извештаја стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 03-1040/10 од 26.10.2015. године у саставу: др Маријана Петковић, научни саветник Лабораторије за физичку хемију Института за нуклеарне науке „Винча“ Универзитета у Београду, ужа научна област Неорганска хемија; др Живадин Д. Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија; др Биљана В. Петровић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Неорганска хемија, као и сагласности Института за хемију, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

ОДЛУКУ

Прихвата се Извештај стручне комисије Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и одобрава предложена тема под насловом „**Испитивање примене неорганских супстрата на бази нанокристала TiO₂ за детекцију и квантификацију малих молекула SALDI TOF масеном спектрометријом**“ за израду докторске дисертације кандидату **Иви Поповић**, истраживачу сараднику у Институту за нуклеарне науке „Винча“.

Одређује се за ментора докторске дисертације из става 1 ове одлуке др. Маријана Петковић.

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.

ДЕКАН,

Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- Универзитету,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ IX-2.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећи

О Д Л У К У

Одређује се да ће наставу у школској 2015/2016. години у Институту за хемију Факултета држати следећи наставници на основним, мастер и докторским академским студијама хемије:

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ	ПРЕДМЕТ	ЗИМСКИ СЕМЕСТАР	ЛЕТЊИ СЕМЕСТАР
Емеритус проф. др Иван Гутман	Теоријска органска хемија (ДАС)	5	
Проф. др Милош Ђуран	Општа хемија Одабрана поглавља неорг. хемије Комплекси у медицини (МАС) Координациона хемија (ДАС) Неорганска медицинска хемија(ДАС)	4 2 2 6 5	
Проф. др Живадин Бугарчић	Неорганска хемија 2 Виша неорганска хемија Механизми неорганских реакција Хемија водених растворова (ДАС) Кинетика и механизми супституционих реакција (ДАС)	2 4 3 5 5	
Др Јелена Ђурђевић Николић	Методика наставе хемије 1 Школска пракса	2+2 1+6	
Проф. др Предраг Ђурђевић	Инструментална аналитичка хемија 1 Инструментална аналитичка хемија 2 Равнотеже у аналитичкој хемији (МАС) Равнотеже у аналитичкој хемији (ДАС) Хроматографске методе у аналитичкој хемији (ДАС)	3 2 2 5 5	
Проф. др Срећко Трифуновић	Неоргански индустриски загађивачи Бионеорганска хемија (МАС) Одабрана поглавља бионеорганске хемије (ДАС)	3+3 2+2 5	

Проф. др Зорица Бугарчић			
	Органска хемија 1	4	
	Механизми органских реакција	2	
	Одабрана поглавља органске хемије	2	
	Методика наставе хемије у раду са даровитим ученицима (МАС)	2	
	Савремене методе органске синтезе (ДАС)	5	
	Молекуларне методе структурне биологије (МАС)	2	
Проф. др Светлана Марковић			
	Рачунари у хемији 1	2	
	Рачунари у хемији 2	2	
	Молекулско моделирање 1	2	
	Молекулско моделирање 2	2	
	Молекулско моделирање у настави хемије	2	
	Програмирање у хемији	2	
	Молекулско моделирање у органској хемији (ДАС)	5	
	Методологија научно-истраживачког рада у хемији (ДАС)	4	
Проф. др Зорица Петровић			
	Органска хемија 2	4	
	Органски индустриски загађивачи	3	
	Виша органска хемија	4	
	Биоорганска хемија (МАС)	2	
	Стереохемија (ДАС)	6	
Проф. др Зоран Матовић			
	Норме у заштити животне средине	2	
	Индустријски загађивачи	2	
	Основи хемије	3	
	Опасне материје и управљање опасним отпадом (МАС)	2	
	Методе санације хемијских акцидената (МАС)	2	
	Систем квалитета	2	
	Молекулско моделирање у неорганској хемији (ДАС)	5	
Др Биљана Петровић			
	Индустријска хемија 1	3	
	Механизми неорганских реакција	3	
	Неорганска хемија 2	2	
	Хемија атмосфере	2	
	Неорганска хемија 2	2	
	Неорганске синтезе и методе карактеризације (МАС)	2	
Др Борис Фуртула			
	Обрада резултата мерења	1+1	
	Хемијска теорија графова	1+1	
	Филозофија и историја хемије	2	
	Математичке методе у хемији	2	

	Хемоинформатика (ДАС)	5	
	Основи биоинформатике и биостатистике (МАС)	2	
	Статистичке методе у истраживањима (ДАС)		5
Др Снежана Рајковић			
	Неорганска хемија 1		4
	Виша неорганска хемија	4	
	Структурна неорганска хемија		2 + 2
	Хемија растворова		2 + 2
Др Љубинка Јоксовић			
	Аналитичка хемија 2	2	
	Семимикро и микро методе анализе		1
	Процена утицаја на животну средину		2
	Хемија природних и отпадних вода	2	
	Аналитика у систему квалитета (ДАС)	5	
Др Зорка Станић			
	Аналитика природних и отпадних вода		2
	Аналитичка хемија 1		2+4
	Аналитичка хемија 3		2
	Хемија животне средине		1
	Методе анализе токсичних супстанци	1.5	
	Анализа животних намирница (МАС)		2
	Аналитика комплексних материјала (ДАС)		5
	Аналитика неводених растворова (ДАС)		5
	Модерне електрохемијске и оптичке методе у аналитичној хемији (ДАС)	6	
Др Зоран Ратковић			
	Школски огледи у настави хемије	1+3	
	Органска хемија 3		4+3
	Индустријска хемија 2		3
	Органометална хемија (МАС)		2
Др Мирад Вајојевић			
	Методика наставе хемије 2		2
	Методика наставе хемије 3	2	
	Савремени облици наставе хемије (МАС)		2
Др Милан Јоксовић			
	Хемија животне средине		1
	Слободно-радикалске реакције	2	
	Органске синтезе 1		2
	Интермедијери у органској хемији (МАС)	2	
	Органске синтезе 2		2
	Хемија хетероцикличних једињења (ДАС)	5	
Др Славко Раденковић			
	Физичка хемија 1	4+6	
	Физичка хемија 2		4+3

Др Милан Младеновић			
	Биохемија	3	
	Биохемија физиолошки активних јединења	2	
	Хемија природних производа		3
	Биохемија примарних биомолекула		3
	Биохемија 2 са ензимологијом (МАС)	2	
	Виши курс биохемије (ДАС)	6	
	Биохемија физиолошки активних јединења (ДАС)		5
Др Верица Јевтић			
	Хемија (за физичаре)	3+3	
	Норме у заштити животне средине	2	
	Међународне норме стандардизације и акредитације		2+2
Др Ненад Вуковић			
	Основи органске и биохемијске спектроскопије 1	2*3	
	Методе анализе токсичних супстанци	1.5	
	Основи органске и биохемијске спектроскопије 2		2*2
	Савремене експерименталне методе у биохемији (ДАС)	5	
Др Владимир Михаиловић			
	Биохемија биљака (ДАС)	5	
	Биохемија хране и исхране (ДАС)		5
	Биохемија природних антиоксиданата (ДАС)		5
Др Душанка Симијоновић			
	Одабрана поглавља биоорганске хемије (ДАС)		5
Др Иван Дамљановић			
	Синтетичка електроорганска хемија (ДАС)		5
Др Марина Костић			
	Реакциони механизми у органској хемији (ДАС)	5	



Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- институту за хемију,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ IX-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећи

О Д Л У К У

Одређује се да ће наставу у школској 2015/2016. години у Институту за физику Факултета држати следећи наставници на основним, мастер и докторским академским студијама физике:

ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

ПРВА ГОДИНА

Предмет	Наставник	Ужа научна област
Физичка механика	Крстић Драгана	Радијациона физика
Практикум из физичке механике	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Математика 1	Павловић Љиљана	Математичка анализа са применама
Хемија	Јевтић Верица	Неорганска хемија
Молекуларна физика	Кнежевић Драгица	Физика кондезоване материје
Практикум из молекуларне физике	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Математика 2	Леповић Мирко	Алгебра и логика
Информатика	Савовић Светислав	Субатомска физика
Енглески језик 1	Вукићевић-Ђорђевић Љиљана	Енглески језик
Енглески језик 2	Вукићевић-Ђорђевић Љиљана	Енглески језик

ДРУГА ГОДИНА

Предмет	Наставник	Ужа научна област
Електромагнетизам 1	Стевановић Ненад	Радијациона физика
Електромагнетизам 2	Стевановић Ненад	Радијациона физика
Оптика	Стевановић Ненад	Радијациона физика
Практикум из електромагнетизма 1	Стевановић Ненад	Радијациона физика
Практикум из електромаг. и оптике	Стевановић Ненад	Радијациона физика
Математика 3	Леповић Мирко	Алгебра и логика
Примена микрорачунара у физици	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Математичка физика 1	Радуловић Мирко	Атомска, молекулска и оптичка физика
Теоријска механика	Живић Иван	Физика кондезоване материје
Рачунарска графика	Стојановић Бобан	Програмирање

Оперативни системи 1	Ивановић Милош	Рачунарске комуникације
Основи програмирања	Стевановић Ненад	Радијациона физика

ТРЕЋА ГОДИНА

Предмет	Наставник (предавања)	Ужа научна област
Електродинамика	Ковачевић Милан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Оптички таласоводи	Ковачевић Милан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Наставна средства физике 1	Ковачевић Милан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Математичка физика 2	Ристић Владимир	Атомска, молекулска и оптичка физика
Електроника 1	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Електроника 2	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Архитектура рачунара 1	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Квантна механика	Дугић Мирољуб	Квантна физика
Квантна теоријска физика	Дугић Мирољуб	Квантна физика
Историја физике	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Развој научне мисли	Ристић Владимир	Атомска, молекулска и оптичка физика
Филозофија природних наука	Ристић Владимир	Атомска, молекулска и оптичка физика
Нумеричке методе и симулације у физици	Савовић Светислав	Субатомска физика
Класична теоријска физика	Кнежевић Драгица	Физика кондензоване материје
Психологија	Хинић Ђарко	Психологија
Педагогија	Николић Радмила	Педагогија
Објектно-оријентисано програмирање	Стојановић Бобан	Програмирање
Рачунарске мреже и мрежне технологије	Ивановић Милош	Рачунарске комуникације

ЧЕТВРТА ГОДИНА

Предмет	Наставник	Ужа научна област
Атомска физика	Никезић Драгослав	Радијациона физика
Субатомска физика	Никезић Драгослав	Радијациона физика
Статистичка физика	Живић Иван	Физика кондензоване материје
Физика чврстог стања	Тодоровић Драган	Физика кондензоване материје
Физика материјала	Тодоровић Драган	Физика кондензоване материје
Методика наставе физике	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Физика и информатика у школи 1	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Школска пракса из физике и информатике 1	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Методика рада са талентованим ученицима 1	Тодоровић Драган	Физика кондензоване материје

Методика наставе информатике	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Метрологија	Савовић Светислав	Субатомска физика
Лабораторија савремене физике	Савовић Светислав	Субатомска физика
Физика плазме	Ковачевић Милан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Визуелно програмирање	Цвјетковић Владимир	Информатика у физици
Базе података 1	Ивановић Милош	Рачунарске комуникације
Образовни софтвер 1	Радуловић Мирко	Атомска, молекулска и оптичка физика
Наставна средства физике 1	Ковачевић Милан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Рачунарске мреже и мрежне технологије	Ивановић Милош	Рачунарске комуникације
Архитектура рачунара 1	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

Предмет	Наставник	Ужа научна област
Изабрана поглавља квантне механике	Дугић Мирољуб	Квантна физика
Теорија поља и симетрије у физици	Дугић Мирољуб	Квантна физика
Квантна информатика	Дугић Мирољуб	Квантна физика
Техника физичког експеримента	Савовић Светислав	Субатомска физика
Радијациона физика	Крстић Драгана	Радијациона физика
Изабрана поглавља модерне физике	Крстић Драгана	Радијациона физика
Општа теорија релативности	Ристић Владимир	Атомска, молекулска и оптичка физика
Квантна оптика	Ристић Владимир	Атомска, молекулска и оптичка физика
Квантна статистичка физика	Кнежевић Драгица	Физика кондензоване материје
Астрофизика са астрономијом	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Наставна средства физике 2	Ковачевић Милан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Физика у школама	Стевановић Ненад	Радијациона физика
Школска пракса из физике	Стевановић Ненад	Радијациона физика
Физика и информатика у школи 2	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Школска пракса из физике и информатике 2	Симић Саша	Електродинамика, физика плазме и астрофизика
Информациони системи 1	Стефановић Ненад	Информациони системи
Визуелно програмирање	Цвјетковић Владимир	Информатика у физици
Методика наставе физике	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Методика рада са талентованим ученицима 1	Тодоровић Драган	Физика кондензоване материје
Методика рада са талентованим ученицима 2	Тодоровић Драган	Физика кондензоване материје
Историја физике	Петровић Виолета	Атомска, молекулска и оптичка физика
Психологија	Хинић Дарко	Психологија
Педагогија	Николић Радмила	Педагогија

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

Изборни предмети

Предмет	Наставник	Ужа научна област
Теорија декохеренције	Дугић Мирољуб	Квантна физика
Атом у јаком ласерском пољу	Ристић Владимир	Атомска, молекуларна и оптичка физика
Теорија фазних прелаза	Живић Иван	Физика кондезоване материје
Квантна хемија	Раковић Дејан	Савремени материјали и технологије
Физика полимера	Кнежевић Драгица	Физика кондезоване материје
Структура атoma и молекула	Недељковић Наташа	Атомска, молекулска и оптичка физика
Физика јаког ласерског поља и закони одржана	Манчев Иван	Теоријска физика
Нуклеарна физика	Савовић Светислав	Субатомска физика
Монте Карло симулације у физици	Савовић Светислав	Субатомска физика
Виши курс радијационе физике	Никезић Драгослав	Радијациона физика
Дозиметрија и радиоекологија	Крстић Драгана	Радијациона физика
Виши курс програмирања	Урошевић Владе	Програмирање
Изабрана поглавља физике таласа	Ковачевић Милан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Нелинеарна оптика	Јовановић Душан	Нелинеарна оптика
Оптоелектроника	Пантелић Дејан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Физика ласера	Пантелић Дејан	Атомска, молекулска и оптичка физика
Теорија отворених система	Дугић Мирољуб	Квантна физика
Предмет из другог студијског програма		
Методологија научноистраживачког рада	Јокић Стеван	Нуклеарна физика
Изабрана поглавља математичке физике	Ђорђевић Радосав	Алгебра и логика
Физика високих енергија	Иванка Божовић	Нуклеарна физика
Детектори у физици високих енергија	Страхиња Лукић	Нуклеарна физика



Д-но:

- институту за физику,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ IX-4.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 156 Статута Факултета, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Одређује се да ће наставу у школској 2015/2016. години у Институту за биологију и екологију Факултета држати следећи наставници на основним, мастер и докторским академским студијама:

Основне академске студије БИОЛОГИЈЕ (акредитоване 08.06.2012. године)

Шифра и назив предмета		Подаци о наставнику	
		Име и презиме, звање	Научна област
X157	Основи хемије	Др Зоран Матовић, редовни професор	Неорганска хемија
БЕ101	Биологија ћелије	Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива
БЕ102	Морфологија биљака	Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ103	Зоологија инвертебрата 1	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ104	Основи алгологије	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
БЕ105	Зоологија инвертебрата 2	Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
БЕ106	Развиће животиња	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Ф199	Општа физика	Др Драгана Крстић, доцент	Радијациона физика
БЕ107	Основи микологије	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
БЕ108	Биохемија	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
БЕ109	Морфологија и систематика хордата	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
Б101	Основи молекуларне биологије	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б102	Биологија прокариота	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
БЕ110	Систематика и филогенија виших биљака	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ111	Сисари	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
M132	Примена рачунара	Др Владимир Цвјетковић, доцент	Информатика у физици

B103	Генетика	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
B104	Општа физиологија	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
БЕ112	Физиологија биљака	Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака
БЕ113	Екологија биљака	Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ114	Екологија животиња	Др Снежана Пешић, доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ115	Хидроекологија и заштита вода	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ116	Теренска настава	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Снежана Пешић, доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Григорија Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
B105	Заштита животне средине	Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ117	Биогеографија	Др Снежана Пешић, доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ119	Еволуциона биологија	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
B106	Упоредна физиологија	Др Андравиша Штајн, редовни професор	Физиологија животиња

ПРЕДМЕТИ ИЗБОРНИХ БЛОКОВА 1-7

K101	Енглески језик 1 (нижи курс)	Мр Јиљана Вукићевић Ворђевић, предавач	Енглески језик
K105	Енглески језик 2 (виши курс)	Мр Јиљана Вукићевић Ворђевић, предавач	Енглески језик
БЕ120	Ентомологија	Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
БЕ121	Макромицете	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
БЕ122	Методика наставе биологије 1	Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака
K109	Психологија	Др Дарко Хинић, ванредни професор	Психологија
B107	Методе истраживања ћелија и ткива	Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива
B108	Експериментална биохемија	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
K110	Педагогија	Др Радмила Николић, редовни професор	Педагогија и психологија
БЕ123	Лековите, зачинске и јестиве биљке	Др Григорија Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
B109	Методика наставе биологије 2	Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака

K112	Развојна психологија	Др Дарко Хинић, ванредни професор	Психологија
БЕ124	Биоетика	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
		Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива
Б110	Основи биотехнологије	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
		Др Олгица Стефановић, доцент	Микробиологија
БЕ125	Биологија и заштита ловне фауне	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
Б111	Огледи у настави биологије	Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива
Б112	Биологија човека	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б113	Фитохемија	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
БЕ126	Фауна слатководних екосистема	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б114	Заштита биодиверзитета	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б115	Школска пракса	Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака
БЕ127	Национални паркови и заштићена подручја Србије	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
Б116	Цитогенетика	Др Оливера Милошевић Ђорђевић, редовни професор	Генетика и еволуција

Основне академске студије ЕКОЛОГИЈЕ

Шифра и назив предмета		Подаци о наставнику	
		Име и презиме, звање	Научна област
X157	Основи хемије	Др Зоран Матовић, редовни професор	Неорганска хемија
БЕ101	Биологија ћелије	Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива
БЕ102	Морфологија биљака	Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ103	Зоологија инвертебрата 1	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ104	Основи алгологије	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
БЕ105	Зоологија инвертебрата 2	Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
БЕ106	Развиће животиња	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Ф199	Општа физика	Др Драгана Крстић, доцент	Радијациона физика
БЕ107	Основи микологије	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
БЕ108	Биохемија	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија

БЕ109	Морфологија и систематика хордата	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
E101	Микробиологија	Др Јильана Чомић, редовни професор	Микробиологија
БЕ110	Систематика и филогенија виших биљака	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ111	Сисари	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
E102	Основи педологије и биологије земљишта	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
M132	Примена рачунара	Др Владимира Цвјетковић, доцент	Информатика у физици
E103	Екофизиологија животиња	Др Андраш Штајн, редовни професор	Физиологија животиња
БЕ112	Физиологија биљака	Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака
E104	Основи генетике са генотоксикологијом	Др Оливера Милошевић Ђорђевић, редовни професор	Генетика и еволуција
БЕ113	Еколоџија биљака	Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ114	Еколоџија животиња	Др Снежана Пешић, доцент	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ115	Хидроеколоџија и заштита вода	Др Владица Симић, редовни професор	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ116	Теренска настава	Др Владица Симић, редовни професор	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Снежана Пешић, доцент	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
E105	Еколошки мониторинг животне средине	Др Владица Симић, редовни професор	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Снежана Симић, ванредни професор	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ117	Биогеографија	Др Снежана Пешић, доцент	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
E106	Синекологија	Др Снежана Пешић, доцент	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ119	Еволуциона биологија	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
E107	Процена утицаја на животну средину	Др Снежана Симић, ванредни професор	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине
E108	Обнова и унапређење екосистема	Др Александар Остојић, ванредни професор	Еколоџија, биогеографија и заштита животне средине

ПРЕДМЕТИ ИЗБОРНИХ БЛОКОВА 1-6

K101	Енглески језик 1 (нижи)	Мр Јильана Вукићевић	Енглески језик
------	-------------------------	----------------------	----------------

	курс)	Ђорђевић, предавач	
K105	Енглески језик 2 (виши курс)	Мр Јиљана Вукићевић Ђорђевић, предавач	Енглески језик
БЕ120	Ентомологија	Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
БЕ121	Макромицете	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
БЕ122	Методика наставе биологије 1	Др Дарко Грујичић, доцент	Генетика и еволуција
K109	Психологија	Др Дарко Хинић, ванредни професор	Психологија
E115	Индустријски загађивачи	Др Зоран Матовић, редовни професор	Неорганска хемија
E109	Екотуризам	Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
K110	Педагогија	Др Радмила Николић, редовни професор	Педагогија и психологија
БЕ123	Лековите, зачинске и јестиве биљке	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
БЕ125	Биологија и заштита ловне фауне	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
E110	Екофизиологија биљака	Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака
БЕ118	Историја и филозофија биологије	Др Андраш Штајн, редовни професор	Физиологија животиња
E111	Физиологија понашања	Др Андраш Штајн, редовни професор	Физиологија животиња
E112	Педофауна	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
X154	Норме у заштити животне средине	Др Верица Јевтић, доцент	Неорганска хемија
БЕ124	Биоетика	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
		Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива
БЕ126	Фауна слатководних екосистема	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
БЕ127	Национални паркови и заштићена подручја Србије	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
E113	Ендемична флора и вегетација	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
E114	Екологија и генетика човека	Др Марина Топузовић, ванредни професор	Генетика и еволуција

Мастер академске студије БИОЛОГИЈЕ (акредитоване 2012. године по моделу 4+1)

Шифра и назив предмета	Подаци о наставнику		
	Име и презиме, звање	Научна област	
<i>Обавезни предмети</i>			
БЕ201	Методологија експерименталног научног	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија

	рада	Др Маријана Косанић, доцент	Алгологија, микологија и лихенологија
Б208	Студијски истраживачки рад 1	проф. др А. Штајн, проф. др Б. Ранковић, проф. др Љ. Чомић, проф. др О. Милошевић Ђорђевић, проф. др В. Симић, проф. др Б. Огњановић, проф. др А. Остојић, проф. др С. Станић, проф. др М. Топузовић, проф. др С. Симић, проф. др Н. Ђукић, проф. др М. Стојановић Петровић, доц. др С. Пешић, доц. др С. Милошевић Златановић, доц. др Р. Глишић, доц. др С. Марковић, доц. др Г. Ђелић, доц. др Б. Бојовић, доц. др Д. Грујичић, доц. др М. Станковић, доц. др О. Стефановић, доц. др М. Косанић, доц. др А. Митровски Богдановић	
Б209	Студијски истраживачки рад 2		
Б210	Завршни рад		
<i>Изборни предмети</i>			
БЕ202	Микробиологија земљишта и вода	Др Јиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
Б201	Хематологија	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б202	Примењена алгологија	Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б203	Ендокринологија	Др Андراш Штајн, редовни професор	Физиологија животиња
		Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б204	Примењена микологија	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
		Др Маријана Косанић, доцент	Алгологија, микологија и лихенологија
Б205	Биомедицинска физиологија	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б206	Ензимологија	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
Б207	Методологија савремених истраживања сисара и птица	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија

Мастер академске студије ЕКОЛОГИЈЕ (акредитоване 2012. године по моделу 4+1)

Шифра и назив предмета	Подаци о наставнику		Научна област
	Име и презиме, звање		
БЕ201 Методологија експерименталног научног рада	Др Бранислав Ранковић, редовни професор		Алгологија, микологија и лихенологија
	Др Маријана Косанић, доцент		Алгологија, микологија и лихенологија
E201 Конзервациона екологија	Др Владица Симић, редовни професор		Екологија, биогеографија и заштита животне средине
E214 Студијски истраживачки рад 1	проф. др А. Штајн, проф. др Б. Ранковић, проф. др Љ. Чомић, проф. др О. Милошевић Ђорђевић, проф. др В. Симић, проф. др Б. Огњановић, проф. др А. Остојић, проф. др С. Станић, проф. др М. Топузовић, проф. др С. Симић, проф. др Н. Ђукић, проф. др М. Стојановић Петровић, доц. др С. Пешић, доц. др С. Милошевић Златановић, доц. др Р. Глишић, доц. др С. Марковић, доц. др Г. Ђелић, доц. др Б. Бојовић, доц. др Д. Грујичић, доц. др М. Станковић, доц. др О. Стефановић, доц. др М. Косанић, доц. др А. Митровски Богдановић		
E215 Студијски истраживачки рад 2			
E216 Завршни рад			

<i>Изборни предмети</i>			
E202	Екологија микроорганизама	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
E203	Екотоксикологија	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
E204	Екологија инсеката	Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
E205	Екологија гљива	Др Маријана Косанић, доцент	Алгологија, микологија и лихенологија
E206	Рестаурација и заштита водених екосистема	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
E207	Медицински аспекти заштите животне средине	Др Дарко Грујичић, доцент	Генетика и еволуција
E208	Механизми адаптације биљака	Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
E209	Екологија понашања	Др Снежана Пешић, доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
E210	Примењена хидробиологија	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
E211	Еволуциона екологија сисара	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
E212	Биљке индикатори особина земљишта	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
E213	Мониторинг земљишне фауне	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине

Мастер академске студије БИОЛОГИЈЕ - МОЛЕКУЛАРНА БИОЛОГИЈА (акредитоване 2015. године по моделу 4+1)

Шифра и назив предмета	Подаци о наставнику		Научна област
	Име и презиме, звање		
Обавезни предмети			
БМБ201	Увод у научно-истраживачки рад	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
БМБ202	Основи биоинформатике и биостатистике	Др Борис Фуртула, ванредни професор	Физичка хемија
БМБ220	Студијски истраживачки рад 1		
БМБ221	Студијски истраживачки рад 2		
БМБ222	Завршни рад		
БМБ203	Молекуларна биологија микроорганизама	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
		Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
БМБ204	Молекуларна биологија еукариота	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија

БМБ205	Микробиолошка биотехнологија	Др Олгица Стефановић, доцент	Микробиологија
БМБ206	Генетски модификовани организми	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
БМБ207	Биолошки активне супстанце	Др Маријана Косанић, доцент	Алгологија, микологија и лихенологија
		Др Олгица Стефановић, доцент	Микробиологија
БМБ208	Матичне ћелије и биотехнологија	Др Славен Ерцег	Биоинформатика
		Др Данијела Тодоровић, доцент	Хумана генетика
БМБ209	Генотоксикологија	Др Дарко Грујићић, доцент	Генетика и еволуција
БМБ210	Молекуларна генетика	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
БМБ211	Молекуларна интегративна физиологија	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
БМБ212	Хумана и медицинска генетика	Др Оливера Милошевић Ђорђевић, редовни професор	Генетика и еволуција
БМБ213	Биологија канцера	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
БМБ214	Молекуларни принципи конзервационе биологије	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
БМБ215	Молекуларна биологија и екологија биљака	Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака
БМБ216	Молекуларне методе у ентомологији	Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
БМБ217	Молекуларне методе структурне биологије	Др Зорица Бугарчић, редовни професор	Органска хемија
БМБ218	Методе молекуларне биологије у медицини	Др Данијела Тодоровић, доцент	Хумана генетика
БМБ219	Биотерапија и биотерапеутци	Др Дејан Баскић, ванредни професор	Микробиологија и имунологија

Докторске академске студије биологије (акредитоване 2008. године)

Шифра и назив предмета		Име и презиме, звање	Научна област
Б301	Методологија истраживања биологије	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
M341	Статистичке методе у биолошким истраживањима	Др Слађана Димитријевић, доцент	Математичка анализа са применама
Б329	Истраживачки рад 1		
Б330	Истраживачки рад 2		

Б331	Истраживачки рад 3		
Б332	Истраживачки рад 4		
Б333	Докторска дисертација-студијско истраживање 1		
Б334	Докторска дисертација-студијско истраживање 2		
Б335	Израда и одбрана докторске дисертације		
Б302	Молекуларна физиологија	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б303	Виши курс генетике	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
Б304	Изабрана поглавља из микробиологије	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
Б305	Виши курс микологије	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
Б306	Изабрана поглавља из биохемије	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
Б307	Виши курс хидробиологије и заштите воде	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б308	Принципи таксономије и систематике	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
		Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
Б309	Системска физиологија	Др Андраш Штајн, редовни професор	Физиологија животиња
Б310	Молекуларна биологија еукариотске ћелије	Др Светлана Ивановић Матић, научни саветник	Молекуларна биологија
Б311	Хумана и медицинска генетика	Др Оливера Милошевић Ђорђевић, редовни професор	Генетика и еволуција
Б312	Методе микробиолошких истраживања	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
		Др Ивана Радојевић, научни сарадник	Биологија
Б313	Методе и технике у микологији	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
Б314	Виши курс еколошке биохемије	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
Б315	Методологија хидробиолошких истраживања	Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Момир Пауновић, виши научни сарадник	Хидробиологија
Б316	Екологија и заштита изабраног таксона	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине

		Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
		Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
		Др Снежана Пешић, доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
B317	Токсикологија	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
B318	Методе молекуларног клонирања	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
		Др Светлана Ивановић Матић, научни саветник	Молекуларна биологија
X326	Биохемија микроорганизама	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
B319	Биологија и екологија хидробионата	Др Александар Јоксимовић, виши научни сарадник	Маринска екологија
		Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Момир Пауновић, виши научни сарадник	Хидробиологија
B320	Виши курс конзервационе екологије земљишта	Др Мијана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
B321	Флора и вегетација Балканског полуострва	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
B322	Антиоксидативна заштита аеробних организама	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
B323	Манипулација ћелијама и ткивима	Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива
B324	Генетика понашања	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
B325	Патогене гљиве	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
B326	Примењена хидробиологија – аквакултуре	Др Зоран Марковић, редовни професор	Зоологија и рибарство
B327	Интеракције организама у природним екосистемима	Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
B328	Морфологија, систематика управљање ловним врстама	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија

Докторске академске студије биологије (акредитоване 2013. године)

Шифра и назив предмета		Име и презиме, звање	Научна област
Б300	Методологија научно истраживачког рада	Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Ивана Радојевић, научни сарадник	Биологија
Б301	Статистичке методе у биолошким истраживањима	Др Слађана Димитријевић, доцент	Математичка анализа са применама
Б309	Принципи таксономије и систематике	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
		Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
Б310	Виши курс хидробиологије и заштите вода	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б311	Виши курс микологије	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
Б312	Изабрана поглавља из микробиологије	Др Јиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
Б313	Изабрана поглавља из биохемије	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
Б314	Виши курс генетике	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
		Др Оливера Милошевић Ђорђевић, редовни професор	Генетика и еволуција
Б315	Системска физиологија	Др Андраш Штајн, редовни професор	Физиологија животиња
Б316	Молекуларна биологија еукариотске ћелије	Др Светлана Ивановић Матић, научни саветник	Молекуларна биологија
		Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б302	Истраживачки рад 1		
Б317	Биологија и заштита изабраног таксона	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
		Др Гораца Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Ана Митровски Богдановић, доцент	Зоологија
		Др Снежана Пешић, доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б318	Методологија хидробиолошких истраживања	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Момир Пауновић, виши научни сарадник	Хидробиологија

		Др Ана Петровић, научни сарадник	Биологија
Б319	Методе и технике у микологији	Др Маријана Косанић, доцент	Алгологија и микологија
Б320	Методе микробиолошких истраживања	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
		Др Ивана Радојевић, научни сарадник	Биологија
Б321	Виши курс еколошке биохемије	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
Б322	Биохемија хране и исхране	Др Невена Ђукић, ванредни професор	Биохемија
Б323	Хумана и медицинска генетика	Др Оливера Милошевић Ђорђевић, редовни професор	Генетика и еволуција
Б323	Молекуларна физиологија	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б303	Истраживачки рад 2		
Б325	Флора и вегетација Балканског полуострва	Др Горица Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Милан Станковић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
Б326	Морфолошке адаптације и фенотипска еволуција	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
		Др Ана Ивановић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија животиња
Б327	Виши курс конзервационе екологије	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б328	Биологија и екологија алги и водених биљака	Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
Б329	Биологија и екологија водених бескичмењака и кичмењака	Др Владица Симић, редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Александар Јоксимовић, виши научни сарадник	Маринска екологија
		Др Момир Пауновић, виши научни сарадник	Хидробиологија
Б330	Патогене гљиве	Др Бранислав Ранковић, редовни професор	Алгологија, микологија и лихенологија
Б331	Биохемија и физиологија микроорганизама	Др Љиљана Чомић, редовни професор	Микробиологија
		Др Олгица Стефановић, доцент	Микробиологија
Б332	Генетика понашања	Др Снежана Станић, ванредни професор	Генетика и еволуција
Б333	Токсикологија	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б334	Молекуларна биологија малигне ћелије	Др Снежана Марковић, доцент	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
		Др Милица Пешић, научни сарадник	Молекуларна неуробиологија и Молекуларна онкологија

Б304	Истраживачки рад 3		
Б335	Структурна и функционална ботаника	Др Горац Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Биљана Бојовић, доцент	Физиологија биљака
Б336	Интеракције организама у природним екосистемима	Др Марина Топузовић, ванредни професор	Морфологија, систематика и филогенија биљака
		Др Александар Остојић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Снежана Симић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
Б337	Морфологија, систематика и управљање ловним врстама	Др Светлана Милошевић Златановић, доцент	Зоологија
Б338	Конзервациона биогеографија	Др Снежана Пешић, доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине
		Др Горац Ђелић, доцент	Морфологија, систематика и филогенија биљака
Б339	Аквакултуре	Др Зоран Марковић, редовни професор	Зоологија и рибарство
Б340	Биолошки активне супстанце гљива	Др Маријана Косанић, доцент	Алгологија и микологија
Б341	Генетика канцера	Др Дарко Грујичић, доцент	Генетика и еволуција
Б342	Антиоксидативна заштита аеробних организама	Др Бранка Огњановић, ванредни професор	Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија
Б343	Манипулација ћелијама и ткивима	Др Радмила Глишић, доцент	Биологија ћелије и ткива

На предметима у оквиру којих се не реализује настава у Институту за биологију и екологију у школској 2015/2016 години, извођење испитних активности поверава се следећим наставницима:

Наставни предмет	Ниво и година студија	Поверава се наставнику
Туристичка географија	Основне стручовне студије - Екологија	Др Бранислав Ранковић, редовни професор Др Снежана Пешић, доцент
Основи туризма	Основне стручовне студије - Екологија	Др Љиљана Чомић, редовни професор Др Марина Топузовић, ванредни професор
Организације у туризму	Основне стручовне студије - Екологија	Др Љиљана Чомић, редовни професор Др Марина Топузовић, ванредни професор
Еколошко уређење простора	Основне стручовне студије - Екологија	Др Снежана Симић, ванредни професор
Ботаника	Основне стручовне студије - Екологија	Др Бранислав Ранковић, редовни професор Др Горац Ђелић, доцент
Флора и туризам	Основне стручовне студије - Екологија	Др Бранислав Ранковић, редовни професор Др Марина Топузовић, ванредни

		професор
Фитоекологија	Основне струковне студије - Екологија	Др Милан Станковић, доцент
Еколошки водич кроз Србију	Основне струковне студије - Екологија	Др Горица Ђелић, доцент
Систем заштите животне средине	Основне струковне студије - Екологија	Др Снежана Симић, ванредни професор
Човек и животна средина	Основне струковне студије - Екологија	Др Снежана Симић, ванредни професор
Хигијена	Основне струковне студије - Екологија	Др Љиљана Чомић, редовни професор
Заштита биодиверзитета	Основне струковне студије - Екологија	Др Владица Симић, редовни професор
Теренски рад	Основне струковне студије - Екологија	Др Горица Ђелић, доцент Др Александар Остојић, ванредни професор Др Снежана Пешић, доцент
Еколошко уређење простора	Основне академске студије студије биологије – модул Екологија	Др Снежана Симић, ванредни професор
Кормофите	Основне академске студије – Модул Биологија и модул Екологија	Др Горица Ђелић, доцент
Општа физиологија са биофизиком	Студије биологије по старом програму Основне академске студије, модул Биологија	Др Бранка Огњановић, ванредни професор
Лабораторијски курс из биохемије и молекуларне биологије	Основне академске студије – Модул биологија и модул Екологија	Др Невена Ђукић, ванредни професор
Екологија и географија биљака	Студије биологије и екологије по старом програму	Др Милан Станковић, доцент
Екологија и географија животиња	Студије биологије и екологије по старом програму	Др Снежана Пешић, доцент
Морфологија и систематика виших биљака	Студије екологије по старом програму Основне академске студије – Модул биологија и модул Екологија	Др Марина Топузовић, ванредни професор Др Горица Ђелић, доцент
Теорија органске еволуције	Студије биологије по старом програму	Др Александар Остојић, ванредни професор
Теорија органске еволуције	Студије екологије по старом програму	Др Снежана Станић, ванредни професор
Екофизиологија животиња и физиолошке основе анималне токсикологије	Студије екологије по старом програму	Др Андраш Штајн, редовни професор Др Бранка Огњановић, ванредни професор
Генетичка структура природних и нарушених екосистема	Студије екологије по старом програму	Др Оливера Милошевић Ђорђевић, редовни професор
Хидробиологија	Студије екологије по старом програму	Др Владица Симић, редовни професор
Човек и животна средина	Студије екологије по старом програму	Др Владица Симић, редовни професор

Човек и животна средина	Студије биологије по старом програму	Др Владица Симић, редовни професор Др Снежана Симић, ванредни професор
Анализа утицаја индустријских и других објеката на животну средину	Студије екологије по старом програму	Др Снежана Симић, ванредни професор
Еволуциона биологија	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (прва година)	Др Дарко Грујичић, доцент
Биодиверзитет и конзервациона биологија	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (прва година)	Др Мирјана Петровић Стојановић, ванредни професор
Конзервациона биологија и заштита биодиверзитета	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (прва година)	Др Владица Симић, редовни професор
Методика наставе биологије	Студије биологије по старом програму Дипломске академске студије МАСТЕР м3+2 (прва година)	Др Биљана Бојовић, доцент
Методика наставе биологије	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (прва година)	Др Дарко Грујичић, доцент
Школски огледи у настави биологије	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (прва година)	Др Невена Ђукић, ванредни професор
Изоловање и идентификација природних производа	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (друга година)	Др Ненад Вуковић, доцент
Андрографија	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (друга година)	Др Радмила Николић, редовни професор
Ботанички практикум	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (друга година)	Др Горица Ђелић, доцент
Методе у ентомологији	Дипломске академске студије МАСТЕР 3+2 (друга година)	Др Ана Митровски Богдановић, доцент

Д Е К А Н

Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- институту за биологију и екологију,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- студ. служби,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ X-1.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 75. Закона о високом образовању, члана 156 Статута Факултета и Правилника о условима и поступку давања сагласности за ангажовање наставника и сарадника на другој високошколској установи Универзитета у Крагујевцу, као и захтева Учитељског факултета у Ужицу Универзитета у Крагујевцу бр.01-1040/17 од 27.10.2015.године, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Даје се сагласност др **Јелени Ђурђевић-Николић**, доценту у Институту за хемију, за рад у допунском радном односу до 30% пуног радног времена на Учитељском факултету у Ужицу, за извођење наставе на предмету Основи природних наука у зимском семестру школске 2015/16. године.



Проф. др Срећко Трифуновић

Д-но:

- именованој,
- Учитељском факултету у Ужицу,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- архиви.

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 1040/ X-2.

28. 10. 2015. године

Крагујевац

На основу члана 75. Закона о високом образовању, члана 156 Статута Факултета и Правилника о условима и поступку давања сагласности за ангажовање наставника и сарадника на другој високошколској установи Универзитета у Крагујевцу, Наставно-научно веће је на седници одржаној 28. 10. 2015. године донело следећу

О Д Л У К У

Даје се сагласност др Драгославу Никезићу, редовном професору у Институту за физику Факултета, за рад у допунском радном односу до 30% пуног радног времена на Државном универзитету у Новом Пазару, за извођење наставе на предмету *Топлотна физика* у школској 2015/16. години.



Д-но:

- именованом,
- Државном универзитету у Новом Пазару,
- продекану за наставу,
- продекану за науку,
- архиви.