

**Интегрисане академске студије фармације  
шефови катедри**

шеф катедре за клиничку фармацију	Проф. др Душан Ђурић
шеф катедре за фармацеутску технологију	Проф.др Снежана Цупара
шеф катедре за фармацеутску анализу	Проф.др Недељко Манојловић
шеф катедре за фармацеутску биотехнологију	проф.др Слободан Новокмет
шеф катедре за хемијске предмете	Проф. др Гордана Радић

**Интегрисане академске студије фармације**  
**Руководиоци предмета**  
**Прва година**  
(нови предмети који се слушају од школске 2015/2016. године)

<b>Назив предмета</b>	<b>Руководилац предмета</b>
Фармацеутска биологија са генетиком	Доц. др Данијела Годоровић
Основи морфологије човека	Проф. др Ивана Живановић Мачужић
Аналитичка хемија	Доц. др Гордана Радић
Општа и неорганска хемија	Проф. др Ратомир Јелић
Увод у фармацеутску праксу	Доц. др Марина Костић
Основи физичке хемије	Проф. др Вера Дондур
Органска хемија 1	Доц. др Гордана Радић
Увод у фармацеутску технологију	Проф. др Снежана Цупара
Основи физиологије човека	Проф. др Владимир Јаковљевић
Енглески језик	др Душица Лазић, предавач

**Интегрисане академске студије фармације**  
**Руководиоци предмета**  
**Прва година**  
(нови предмети који се слушају од школске 2016/2017. године)

<b>Назив предмета</b>	<b>Руководилац предмета</b>
Основи биохемије човека	Проф. др Иванка Зелен
Органска хемија 2	Доц. др Гордана Радић
Основи патолошке физиологије	Проф. др Зорица Јовановић
Медицинска хемија 1	Проф. др Слободан Новокмет
Обрада резултата мерења	Проф. др Небојша Здравковић

**Прва година  
Обавезни предмети**

Шифра	Назив предмета	Руководилац предмета	ЕСПБ бодови
A01	Лекови 1: Хемија и дизајн лекова	Проф. др Ратомир Јелић	10
A02	Биологија ћелије са хуманом генетиком и уводом у микробиологију	Проф. др Небојша Арсенијевић	4
A03	Физиологија и фармакологија 1 са анатомијом	Проф. др Владимир Јаковљевић	4
A04	Практична фармацеутска хемија	Проф. др Мирјана Вукићевић	9
A05	Фармацеутска и биолошка хемија 1	Доц. др Гордана Радић	8
A06	Практични аспекти издавања лекова и ручна производња лековитих препарата	проф. др Снежана Цупара	6
A07	Физиологија и фармакологија 2 са анатомијом	проф. др Марко Фолић	5
A08	Изборни предмет 1	-	7
A09	Изборни предмет 2	-	7

**Изборни предмети**

Шифра	Назив предмета	Руководилац предмета	
И01	Увод у фармацеутску праксу са физиком	Доц. др Марина Костић	7
И02	Лабораторијске вежбе из физиологије и фармакологије	Проф. др Владимир Јаковљевић	7
И03	Енглески језик	Душица Лазић, предавач	7

\* Физичко васпитање

Доц. др Душица Ђорђевић

**Друга година  
Обавезни предмети**

Шифра	Назив предмета	Руководилац предмета	ЕСПБ бодови
Б01	Фармацеутска и биолошка хемија 2	Проф. др Мирјана Вукићевић	6
Б02	Фармацеутска анализа и спектроскопија	Проф. др Недељко Манојловић	5
Б03	Фармацеутска микробиологија	Проф. др Небојша Арсенијевић	4
Б04	Физиологија и фармакологија 3	Проф. др Владимир Јаковљевић	5
Б05	Лекови 2 – Фармацеутска технологија	Проф. др Мирјана Антуновић	5
Б06	Професионалне вештине: партнерство фармацеута и пацијента у здрављу и болести	проф. др Душан Ђурић	4
Б07	Физиологија и фармакологија 4	Доц. др Срђан Стефановић	4
Б08	Биофармација	Доц. др Гордана Радић	5
Б09	Природни производи и медицина	Проф. др Недељко Манојловић	4
Б10	Изборни предмет 3	-	9
Б11	Изборни предмет 4	-	9

**Изборни предмети**

Шифра	Назив предмета	Руководилац предмета	
И04	Истраживање у фармакологији	проф. др Јасмина Миловановић	9
И05	Лабораторијски експерименти у фармацији	Проф. др Недељко Манојловић	9
И06	Кардиоваскуларни систем	Проф. др Јасмина Кнежевић	9

**Трећа година**  
**Обавезни предмети**

Шифра	Назив предмета	Руководилац предмета	ЕСПБ бодови
V01	Нове методе примене лекова 1	Доц. др Марина Томовић	5
V02	Статистика у фармацији	Проф. др Небојша Здравковић	6
V03	Молекуларна фармакологија	Проф. др Вера Дондур	5
V04	Медицинска хемија и дизајн лекова 1	Доц. др Гордана Радић	4
V05	Закони и фармација	Доц. др Срђан Стефановић	6
V06	Исхрана у здрављу и болести	Проф. др Нела Ђоновић	4
V07	Издавање лекова у пракси	проф. др Марко Фолић	7
V08	Болести и циљеви лечења	Проф. др Предраг Ђурђевић	4
V09	Токсикологија – клинички, еколошки и експериментални аспекти	Проф. др Слободан Јанковић	5
V10	Изборни предмет 5	-	7
V11	Изборни предмет 6	-	7

**Изборни предмети**

Шифра	Назив предмета	Руководилац предмета	
И07	Лабораторијске вежбе из фармакологије и фармације	Проф. др Новокмет Слободан	7
И08	Неуронауке и фармакологија	Проф. др Горан Михајловић	7
И09	Решавање клиничких проблема	Проф. др Зорица Лазич	7

**Четврта година**  
**Обавезни предмети**

Шифра	Назив	Руководилац предмета	ЕСПБ бодови
Г01	Нове методе примене лекова 2	проф. др Снежана Цупара	5
Г02	Имунофармакологија и лечење хроничних болести	Проф. др Небојша Арсенијевић	5
Г03	Клиничка фармација 1	Проф. др Весела Радоњић	6
Г04	Медицинска хемија и дизајн лекова 2	Проф. др Слободан Новокмет	5
Г05	Инфективне болести	Проф. др Предраг Чановић	4
Г06	Фармацеутска биотехнологија	Проф. др Слободан Новокмет	6
Г07	Дилеме у пракси	Проф. др Марина Петровић	5
Г08	Клиничка фармација 2	Проф. др Весела Радоњић	6
Г09	Изборни предмет 7	-	9
Г10	Изборни предмет 8	-	9

Изборни предмети

Шифра	Назив	Руководилац предмета	
И10	Истраживање у фармацији 1	Доц. др Дејана Ружић Зечевић	9
И11	Истраживање у фармацији 2	Доц. др Срђан Стефановић	9
И12	Зависност од лекова и злоупотреба лекова	Проф. др Славица Ђукић Дејановић	9

**Пета година**  
**Обавезни предмети**

Шифра	Назив	Руководилац предмета	ЕСПБ бодови
Д01	Клиничка фармација 3	проф. др Душан Ђурић	6
Д02	Клиничка фармакокинетика	Проф. др Наташа Ђорђевић	5
Д03	Фармакоекономија	Проф. др Михајло Јаковљевић	
Д04	Фармакоепидемиологија	Проф. др Драган Миловановић	6
Д05	Фармаковигиланца	проф. др Марко Фолић	6
Д06	Изборни предмет 9	-	13
Д07	Изборни предмет 10	-	13
Д08	Завршни рад	-	6

**Изборни предмети**

Шифра	Назив	Руководилац предмета	
И13	Практичан рад на одељењима интерне клинике	Проф. др Александар Ђукић	13
И14	Истраживање	Проф. др Слободан Јанковић	13
И15	Практичан рад на одељењима хируршке клинике	проф. др Стојадиновић Мирослав	13

**Предмети по старом програму на којима се више не држи настава**

**четврта година**

шифра	Назив предмета	Руководилац предмета
<b>Ф 06</b>	Фармација заснована на доказима	Проф. др Слободан Јанковић
<b>Ф 07</b>	Алтернативни и комплементарни лекови	проф.др Недељко Манојловић