

## Условљеност полагања испита

### Интегрисане академске студије

#### Студијски програм Фармација - медицинска биохемија

Почев од јануарског рока школске 2025/2026. године, студенти Интегрисаних академских студија који су 2019. године уписали Студијски програм Фармација – медицинска биохемија стичу право полагања испита из текуће године студија после положених испита из претходних година студија како је наведено у табелама:

#### Друга година

	Назив предмета	Услов
Обавезни предмети	Фармацеутска физиологија 2	Морфологија човека
	Имунологија са имунохемијом	/
	Аналитичка хемија 2	/
	Инструменталне методе	Физичка хемија
	Општа бохемија	Органска хемија, Биоорганска хемија
	Патофизиологија 1	Фармацеутска физиологија 1
	Микробиологија	/
	Фармацеутска хемија	Биоорганска хемија
Изборни предмети	Одабрана поглавља физиологије	Фармацеутска физиологија 1
	Колоидна хемија	/

## Условљеност полагања испита

## Интегрисане академске студије

## Студијски програм Фармација - медицинска биохемија

### Трећа година

	Назив предмета	Услов
Обавезни предмети	Медицинска биохемија	Фармацеутска физиологија 1 Фармацеутска физиологија 2 Општа биохемија Патофизиологија 1
	Фармакологија 1	Фармацеутска физиологија 2
	Фармакологија 2	Фармацеутска физиологија 2
	Хематологија	Патофизиологија 1
	Лабораторијска хематологија	/
	Патофизиологија 2	Фармацеутска физиологија 1, Фармацеутска физиологија 2, Имунологија, Патофизиологија 1
	Броматологија	Биоорганска хемија, Општа биохемија
	Стручна пракса 1	/
Изборни предмети	Слободни радикали и антиоксиданси - лабораторијска дијагностика	/
	Лабораторијска микробиологија	/
	Фактори ризика за кардиоваскуларне болести	/
	Средства која изазивају зависност са аналитиком	/

## Условљеност полагања испита

## Интегрисане академске студије

## Студијски програм Фармација - медицинска биохемија

### Четврта година

	Назив предмета	Услов
Обавезни предмети	Фармакокинетика	Фармацеутска физиологија 2, Фармацеутска хемија 1, Патофизиологија 1
	Токсикологија са аналитиком	/
	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 1	Медицинска биохемија
	Клиничка ензимологија	Општа биохемија
	Лабораторијска ендокринологија	Патофизиологија 1, Патофизиологија 2
	Лабораторијска статистика	Биостатистика
	Дијететика	Броматологија
	Контрола здравствене исправности намирница 1	Броматологија
Стручна пракса 2	Уписани и одслушани предмети Медицинска биохемија, Хематологија и Лабораторијска хематологија	
Изборни предмети	Екотоксикологија	/
	Акутна тровања лековима са аналитиком	/
	Лабораторијска дијагностика ендокринопатија репродуктивног система	/
	Примена радионуклида у биохемији и мере заштите	Физичка хемија
Лабораторијска дијагностика поремећаја имунског система	Имунологија са имунохемијом	

## Условљеност полагања испита

## Интегрисане академске студије

## Студијски програм Фармација - медицинска биохемија

### Пета година

	Назив предмета	Услов
Обавезни предмети	Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 2	Медицинска биохемија
	Лабораторијска хемостаза	/
	Клиничко токсиколошке анализе	Токсикологија с аналитиком
	Контрола здравствене исправности намирница 2	Броматологија
	Етика и законодавство	/
	Стручна пракса 3	Уписани и одслушани предмети: Клиничка ензимологија, Лабораторијска хемостаза, Лабораторијска ендокринологија, Лабораторијска статистика, Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 1 и Клиничка хемија са молекуларном дијагностиком 2
Изборни предмети	Пренатална дијагностика и скрининг у трудноћи	/
	Лабораторијски менаџмент и осигурање квалитета	/
	Токсикологија у пракси	/
	Хемијски карциногени	/
	Здравствена исправност предмета опште употребе	Контрола здравствене исправности намирница 1
	Лабораторијска дијагностика поремећаја у педијатријској популацији	Медицинска биохемија
	Биохемија спорта	/