

Име и презиме: _____ Број на досие: _____ Година на упис: _____

Институт: Институт за хемија

Студиска програма (насока): АНАЛИТИЧКА БИОХЕМИЈА (2012)

Начин на студирање:

Државна квота

Кофинансирање

Вонредно студирање

Семестар:

зимски

летен

Број на семестар по ред:

Код	Предмет	Реализатор на наставата	Фонд	К	С	Ислушан	О	Освоени кредити	Запишување предмет	По кој пат	Запишани кредити	Цена на уплата
1 семестар												
ХЕМ-101А	Општа хемија – А ниво		4+2+3	10	3							
ХЕМ-10МБ	Математика – Б ниво		4+4+0	8	3							
ХЕМ-109	Примена на компјутери во хемијата		2+2+0	4	3							
ХЕМ-10Б	Општа биологија		4+0+3	8	3							
2 семестар												
ХЕМ-201Б	Неорганска хемија – Б ниво		3+1+3	6	Л							
ХЕМ-202	<i>Статистичка обработка на податоци во хемијата</i>		2+2+0	6	Л							
ХЕМ-20ФБ	Општа физика – Б ниво		4+2+2	8	Л							
	<i>Странски јазик</i>		0+4+0	2	Л							
ХЕМ-20Б	Општа физиологија I		3+0+3	8	Л							
3 семестар												
ХЕМ-302А	Аналитичка хемија I – А ниво		3+2+4	8	3							
ХЕМ-303А	Органска хемија I – А ниво		4+1+5	10	3							
ХЕМ-30Б	Општа физиологија II		3+0+3	8	3							
ХЕМ-30Б2	Хемиска микробиологија		2+0+2	4	3							
4 семестар												
ХЕМ-403А	Органска хемија II – А ниво		4+2+4	8	Л							
ХЕМ-402А	Аналитичка хемија II – А ниво		3+2+4	8	Л							
ХЕМ-404Б	Физичка хемија I – Б ниво		3+1+4	6	Л							
ХЕМ-40Б	<i>Биотехнологија</i>		2+0+2	4	Л							
	И-Х1			4	Л							
5 семестар												
ХЕМ-505А	Биохемија I – А ниво		4+1+5	8	3							
ХЕМ-502А	Инструментални аналитички		4+1+4	10	3							

	методи – А ниво												
ХЕМ-504Б	Физичка хемија II – Б ниво		3+0+3	4	3								
ХЕМ-543	<i>Секундарни метаболити: изолација и својства</i>		2+0+4	4	3								
ХЕМ-519	<i>Управување со квалитет во хемиска лабораторија</i>		2+0+2	4	Л								
6 семестар													
ХЕМ-605А	Биохемија II – А ниво		4+0+4	8	Л								
ХЕМ-624	<i>Одбрани поглавја од физичка хемија</i>		3+1+3	8	Л								
ХЕМ-60Б	Молекуларна биологија со генетика		4+0+2	4	Л								
ХЕМ-612	<i>Хроматографски методи</i>		2+0+3	4	Л								
ХЕМ-601	<i>Електрохемија</i>		2+0+3	4	Л								
	И-УКИМ1			2	Л								
7 семестар													
ХЕМ-715	Клиничка биохемија		4+0+5	8	3								
ХЕМ-704	Методи за определување на молекулски структури		2+1+1	6	3								
ХЕМ-70Б	Имунохемија со имунологија		2+0+2	4	3								
ХЕМ-705	Биохемија III (Биохемија на информациона патишта)		3+0+3	6	3								
	И-Х2			4	3								
	И-УКИМ2			2	3								
8 семестар													
ХЕМ-615	Експериментална биохемија		2+0+5	8	Л								
ХЕМ-701	<i>Нанохемија и нанотехнологија</i>		3+0+2	4	Л								
	Дипломска		0+2+6	8	Л								
	И-Х3			4	Л								
	И-Х4			4	Л								
	И-УКИМ3			2	Л								
Вкупно													