

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

Институт: Институт за хемија Студиска програма (насока): **ПРИМЕНЕТА ХЕМИЈА (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-10МА	Математика I – А ниво		4+3+0	8	3							
ХЕМ-109	Примена на компјутери во хемијата		2+2+0	4	3							
ХЕМ-10ФА	Општа физика I – А ниво		3+1+3	8	3							
2 семестар												
ХЕМ-201А	Неорганска хемија – А ниво		4+2+3	8	Л							
ХЕМ-20МА	Математика II – А ниво		4+3+0	8	Л							
ХЕМ-20ФА	Општа физика II – А ниво		3+1+3	8	Л							
	<i>Странски јазик</i>		0+4+0	2	Л							
ХЕМ-204	<i>Геохемија и минералологија</i>		3+1+0	4	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-301	Теоретска неорганска хемија		4+0+0	6	3							
ХЕМ-332	<i>Математички методи во хемијата</i>		3+2+0	6	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-404А	Физичка хемија I – А ниво		4+2+4	8	Л							
ХЕМ-411	Експериментална неорганска хемија		2+0+4	6	Л							
5 семестар												
ХЕМ-505Б	Биохемија I – Б ниво		3+0+3	6	3							

ХЕМ-502А	Инструментални аналитички методи – А ниво		4+1+4	10	3							
ХЕМ-504А	Физичка хемија II – А ниво		4+2+4	8	3							
ХЕМ-503	Теоретска органска хемија		4+0+0	4	3							
	И-УКИМ1			2	3							
6 семестар												
ХЕМ-605Б	Биохемија II – Б ниво		3+0+3	6	Л							
ХЕМ-604	Структура на атоми и молекули		4+2+3	8	Л							
ХЕМ-533	<i>Хемија на хетероциклични соединенија</i>		2+0+3	4	Л							
ХЕМ-609	Индустриска хемија		5+1+0	4	Л							
ХЕМ-601	<i>Електрохемија</i>		2+0+3	4	Л							
	И-Х1			4	Л							
7 семестар												
ХЕМ-513	Експериментална органска хемија		2+0+5	6	3							
ХЕМ-704	Методи за определување на молекулски структури		2+1+1	6	3							
ХЕМ-409	<i>Хемија на животната средина</i>		2+0+4	6	3							
ХЕМ-724	<i>Кристалохемија</i>		3+1+1	4	3							
ХЕМ-721	<i>Хемија на комплексни соединенија</i>		3+0+4	4	3							
	И-УКИМ2			2	3							
	И-УКИМ3			2	3							
8 семестар												
ХЕМ-602	Одбрани поглавја од инструментална анализа		2+0+5	6	Л							
ХЕМ-701	<i>Нанохемија и нанотехнологија</i>		3+0+2	4	Л							
ХЕМ-734	<i>Радиохемија</i>		2+2+0	4	Л							
	Дипломска		0+2+6	8	Л							
	И-Х2			4	Л							
	И-Х3			4	Л							
Вкупно												