

Студент: _____, бр. индекса _____

Студијски програм: **ПРИМЕЊЕНА ХЕМИЈА - Мастер академске студије**

– МОДУЛ – **Примењена хемија**

Статус студента: буџет – самофинансирање (заокружити одговарајући статус)

У школској _____ години опредељујем се за слушање наставе из следећих предмета (заокружити редни број предмета који желите да слушате; буџетски студенти се опредељују за најмање 60 ЕСПБ бодова, а самофинансирајући студенти се опредељују за најмање 37 ЕСПБ бодова):

Бр.	Назив предмета	С	Часови активне наставе				ЕСПБ
			П	В	СИР	ДОН	
Семестар 1 (заједнички семестар)							
1.	Електрохемија	1	4	0	0	2	7
2.	Индустријска хемија I	1	4	0	0	3	7
3.	Технике и методе карактеризације неорганских једињања	1	3	1	0	2	6
4.	Хемија органских полимера	1	4	0	0	2	7
5.	Предмет изборног блока 1	1	2	0	0	2	3
5а.	Анализа животних намирница						
5б.	Механизми неорганских реакција						
Семестар 2 (заједнички семестар)							
6.	Примењена органска хемија	2	3	0	0	3	6
7.	Одабрана поглавља инструменталне анализе	2	4	0	0	2	7
8.	Индустријска хемија II	2	4	0	0	2	7
9.	Предмет изборног блока 2	2	2	1	0	2	5
9а.	Хемија и технологија материјала						
9б.	Форензичка хемија						
10.	Предмет изборног блока 3	2	2	1	0	2	5
10а.	Хемија вода и земљишта						
10б.	Неорганска једињења у медицини и фармацији						

Бр.	Назив предмета	С	Часови активне наставе				ЕСПБ
			П	В	СИР	ДОН	
Семестар 3							
11.	Примењена хемија неметала	3	2	0	0	2	5
12.	Синтеза макроличина органских једињења	3	3	0	0	3	7
13.	Кинетика и катализа	3	3	0	0	2	6
14.	Неоргански материјали у индустрији	3	3	1	0	1	6
15.	Предмет изборног блока 4	3	3	0	0	2	6
15а.	Биоаналитичка хемија						
15б.	Медицинска хемија						
Семестар 4							
16.	Индустријски процеси	4	4	2	0	2	8
17.	Предмет изборног блока 5	4	2	0	0	2	4
17а.	Хемија секундарних метаболита						
17б.	Хемија текстилних материјала и индустријских боја						
18.	Предмет изборног блока 6	4	2	0	0	2	4
18а.	Кинетичке методе анализе						
18б.	Хемија у пољопривреди						
19.	Студијски истраживачки рад	4	0	0	8	0	4
20.	Мастер рад	4					10

У Нишу, _____ године

Потпис студента
