

Пријава похађања предмета
у летњем семестру школске 2021/2022. године

Студијски програм: Хемија

Презиме и име: _____

Број индекса: _____

Шифра	Назив предмета	ЕСПБ	Услов за упис	
прва година				
031A2	Енглески језик	3		
102A2	Неорганска хемија 1	6		
102E2	Практикум из неорганске хемије 1	4		
111H2	Основи примене рачунара у хемији	2		
301H2	Аналитичка хемија 1	5		
301L2	Практикум из аналитичке хемије 1	6		
	<i>Изборни предмет 1 - изабрати један од следећих предмета:</i>			
002A2	Одабрана поглавља математике	5		
012A2	Одабрана поглавља физике	5		
051S2	Екологија	5		
131A2	Основи геометријске кристалографије	5		
311A2	Обрада резултата мерења	5		
друга година				
022H2	Физичка хемија 2	6	Математика / Физика	
202A2	Органска хемија 2	10	Општа хемија + Практикум из опште хемије	
303H2	Аналитичка хемија 3	9	Општа хемија + Аналитичка хемија 1	
	<i>Изборни предмет 2 - изабрати један од следећих предмета:</i>			
121A2	Основи координационе хемије	5		
233A2	Номенклатура у хемији	5	Општа хемија	
316A2	Основе аналитичког процеса	5	Аналитичка хемија 1	
408A2	Увод у биохемију	5		
трећа година				
103H2	Неорганска хемија 2	10	HX1 + практикум HX1 + OX1 + OX2	
211H2	Органске синтезе 1	7	OX1 + OX2	
501A2	Индустријска хемија	6	Неорганска хемија 1 + Органска хемија 1	
	<i>Изборни предмет 3 - изабрати један од следећих предмета:</i>			
132A2	Хемија биоелемената	8	Неорганска хемија 1	
133A2	Механизми неорганских реакција	8	Општа хемија + Неорганска хемија 1	
234A2	Примењена органска хемија	8	Органска хемија 1 + Органска хемија 2	
244A2	Механизми органских реакција	8	Органска хемија 1 + Органска хемија 2	
312A2	Методе одвајања	8	Аналитичка хемија 2	
341A2	Биоаналитичка хемија	8	Аналитичка хемија 2	
436B2	Биокатализа и метаболички инжењеринг	8	Органска хемија 2	
четврта година				
409H2	Биохемија	6	Физичка хемија 1 + OX2 + ХПП	
R11H2	Израда завршног рада	9	сакупљено мин. 180 ЕСПБ	
Z10H2	Завршни рад	1	сакупљено мин. 180 ЕСПБ	
	<i>Изборни предмет 5 - изабрати један од следећих предмета:</i>			
134A2	Методе синт. и карактер. неорг. једињења	10	Неорганска хемија 2	
222A2	Одаб. области структ. инстр. метода	10	Структурне инструменталне методе	
236A2	Основи супрамолекулске хемије	10	Органска хемија 2	
249A2	Одабране области органске хемије	10	Органска хемија 1 + Органска хемија 2	
349A2	Одабране области аналитичке хемије	10	Аналитичка хемија 3	
549A2	Одабране области примењене хемије	10	Индустријска хемија	
	<i>Изборни предмет 6 – изабрати један од следећих предмета:</i>			
135H2	Модел. система са прелазним металима	5	Неорганска хемија 2 + Теорија хем. везе	
136H2	Хемија координационих полимера	5	Неорганска хемија 2	
137H2	Медицинска неорганска хемија	5	Неорганска хемија 2	
240H2	Основи нанохемије	5	Органска хемија 2	
245H2	Биооргански механизми	5	Органска хемија 1 + Органска хемија 2	
317H2	Проточне методе у аналитичкој хемији	5	Ан. хемија 1 + Ан. хемија 2 + Ан. хемија 3	
321H2	Увод у научноистраживачки рад	5	СИМ / ТХВ / Стереохемија / ХПП	
416H2	Преп. биохемија са инд. биокатализом	5	Хемија природних производа	

Потпис студента:

У Београду,
датум: _____