

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм Примењена хемија на модулу Примењена хемија

Бр.	Шифра	Назив предмета	С	Статус предмета	Часови активне наставе				ЕСПБ
					П	В	СИР	ДОН	
Семестар 1.									
ЗАЈ1 (заједнички семестар)									
1.	X-200А	Електрохемија	1	О	4	0	0	2	7
2.	X-240	Индустријска хемија I	1	О	4	0	0	3	7
3.	X-241	Технике и методе карактеризације неорганских једињања	1	О	3	1	0	2	6
4.	X-242	Хемија органских полимера	1	О	4	0	0	2	7
5.	ИБПРХ1	Предмет изборног блока 1	1	ИБ	2	0	0	2	3
Семестар 2.									
ЗАЈ2 (заједнички семестар)									
6.	X-243	Примењена органска хемија	2	О	3	0	0	3	6
7.	X-244	Одабрана поглавља инструменталне анализе	2	О	4	0	0	2	7
8.	X-245	Индустријска хемија II	2	О	4	0	0	2	7
9.	ИБПРХ2	Предмет изборног блока 2	2	ИБ	2	1	0	2	5
10.	ИБПРХ3	Предмет изборног блока 3	2	ИБ	2	1	0	2	5
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, СИР, остали часови) и бодови на години					480	45	0	330	60
Укупно часова активне наставе на години студија					855				
Семестар 3.									
МПРХ (модул примењена хемија)									
11.	X-246	Примењена хемија неметала	3	ОМ	2	0	0	2	5
12.	X-247	Синтеза макроколичина органских једињења	3	ОМ	3	0	0	3	7
13.	X-248	Кинетика и катализа	3	ОМ	3	0	0	2	6
14.	X-249	Неоргански материјали у индустрији	3	ОМ	3	1	0	1	6
15.	ИБМПРХ	Предмет изборног	3	ИБМ	3	0	0	2	6

	4	блока 4							
Семестар 4.									
МПРХ (модул примењена хемија)									
16.	X-250	Индустријски процеси	4	ОМ	4	2	0	2	8
17.	ИБМПРХ 5	Предмет изборног блока 5	4	ИБМ	2	0	0	2	4
18.	ИБМПРХ 6	Предмет изборног блока 6	4	ИБМ	2	0	0	2	4
19.	X-251	Студијски истраживачки рад	4	ОЗ	0	0	8	0	4
20.	X-252	Мастер рад	4	ОЗ					10
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, СИР, остали часови) и бодови на години					330	45	120	240	60
Укупно часова активне наставе на години студија					735				
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија					1590				120

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм Примењена хемија на модулу Хемија животне средине

Бр.	Шифра	Назив предмета	С	Статус предмета	Часови активне наставе				ЕСПБ
					П	В	СИР	ДОН	
Семестар 1.									
ЗАЈ1 (заједнички семестар)									
1.	X-200A	Електрохемија	1	О	4	0	0	2	7
2.	X-240	Индустријска хемија I	1	О	4	0	0	3	7
3.	X-241	Технике и методе карактеризације неорганских једињања	1	О	3	1	0	2	6
4.	X-242	Хемија органских полимера	1	О	4	0	0	2	7
5.	ИБМПРХ 1	Предмет изборног блока 1	1	ИБ	2	0	0	2	3
Семестар 2.									
ЗАЈ2 (заједнички семестар)									
6.	X-243	Примењена органска хемија	2	О	3	0	0	3	6
7.	X-244	Одабрана поглавља инструменталне анализе	2	О	4	0	0	2	7
8.	X-245	Индустријска хемија II	2	О	4	0	0	2	7
9.	ИБМПРХ 2	Предмет изборног блока 2	2	ИБ	2	1	0	2	5
10.	ИБМПРХ 3	Предмет изборног блока 3	2	ИБ	2	1	0	2	5
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, СИР, остали часови) и бодови на години					480	45	0	330	60
Укупно часова активне наставе на години студија					855				
Семестар 3.									
МХЖС (модул хемија животне средине)									
11.	X-253	Хемија животне средине	3	ОМ	4	0	0	2	8
12.	X-254	Аналитичка хемија животне средине	3	ОМ	3	0	0	2	6
13.	X-255	Хемија метала у животној средини	3	ОМ	3	1	0	1	6
14.	ИБМХЖС 7	Предмет изборног блока 7	3	ИБМ	2	1	0	2	5
15.	ИБМХЖС 8	Предмет изборног блока 8	3	ИБМ	3	0	0	2	5
Семестар 4.									
МХЖС (модул хемија животне средине)									
16.	X-256	Органски	4	ОМ	4	0	0	2	8

		полутанти							
17.	ИБМХЖС 9	Предмет изборног блока 9	4	ИМ	2	0	0	2	4
18.	ИБМХЖС 10	Предмет изборног блока 10	4	ИБМ	2	0	0	2	4
19.	X-251	Студијски истраживачки рад	4	ОЗ	0	0	8	0	4
20.	X-252	Мастер рад	4	ОЗ					10
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, СИР, остали часови) и бодови на години					345	30	120	225	60
Укупно часова активне наставе на години студија					720				
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија					1575				120