

Распоред предмета по семестрима и годинама студија – МАС Хемија

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни
				П	В	ДОН	СИР			
ПРВА ГОДИНА										
1.	02.ВІМ101	Методологија израде научних и стручних радова	I	2	2	0			6	Обавезни
2.	02.НЕМР01	Изборни предмет 1	I							Изборни
3.	02.НЕМР02	Изборни предмет 2	I							Изборни
4.	02.НЕМ101	Студијско-истраживачки рад 1	I				8		10	Обавезни
5.	02.НЕМ201	Етика у истраживачком раду	II	2	2	0			6	Обавезни
6.	02.НЕМР03	Изборни предмет 3	II							Изборни
7.	02.НЕМ202	Студијско-истраживачки рад 2	II				12		14	Обавезни
8.	02.НЕМ203	Стручна пракса	II					6	3	Обавезни
9.	02.НЕМ204	Мастер рад	II					3	3	Обавезни
		Предмети изборног блока 1 (бира се 1 од понуђених 4):								
10.	02.НЕМ131	Бионеорганска хемија	I	2	0	2			6	Изборни
11.	02.НЕМ132	Савремени облици наставе хемије	I	2	2	0			6	Изборни
12.	02.НЕМ133	Комплекси у аналитичкој хемији	I	2	0	2			6	Изборни
13.	02.НЕМ134	Хемијска екологија	I	2	0	2			6	Изборни
		Предмети изборног блока 2 (бира се 1 од понуђених 4):								
14.	02.НЕМ135	Биорганска хемија	I	2	0	2			6	Изборни
15.	02.НЕМ136	Механизми бионеорганских реакција	I	2	0	2			6	Изборни
16.	02.ВІМ131	Екогенотоксикологија	I	2	2	0			6	Изборни
17.	02.НЕМ137	Органске синтезе	I	2	0	2			6	Изборни
		Предмети изборног блока 3 (бира се 1 од понуђених 4):								
18.	02.НЕМ231	Синтезе неорганских једињења	II	2	0	2			6	Изборни
19.	02.НЕМ232	Одабрана поглавља хемијске термодинамике	II	2	2	0			6	Изборни
20.	02.НЕМ233	Фитохемија	II	2	0	2			6	Изборни
21.	02.РТМ231	Прехрамбени адитиви	II	2	0	2			6	Изборни
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, СИР/ПИР, остали часови) и ЕСПБ на години				150	300		300	135	60	
Укупно часова активне наставе на години										
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија				600				135	60	