

Распоред предмета по семестрима и годинама студија

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Семестар	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
				П	В	ДОН	ИР		
ПРВА ГОДИНА									
1.	ОА.ОS1О01	Општи курс физичке хемије 1	1	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
2.	ОА.ОS1О02	Математика 1	1	3,00	3,00	0,00	0,00	0,0	9,00
3.	ОА.ОS1О03	Увод у структуру материје	1	2,00	2,00	0,00	0,00	0,0	4,00
4.	ОА.ОS1О04	Увод у лабораторијски рад	1	2,00	0,00	3,00	0,00	0,0	4,00
5.	ОА.ОS1И01	Предмет изборног блока 1 (бира се 1 од 2)	1	2,00	2,00	0,00	0,00	0,0	5,00
		ОА.ОS1И1	Практикум из математике за физикохемичаре	1	2,00	2,00	0,00	0,00	5,00
		ОА.ОS1И2	Практикум из коришћења рачунара у физичкој хемији	1	2,00	2,00	0,00	0,00	5,00
6.	ОА.ОS2О01	Општи курс физичке хемије 2	2	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
7.	ОА.ОS2О02	Хемијска термодинамика	2	3,00	1,00	2,00	0,00	0,0	6,00
8.	ОА.ОS2О03	Физика 1	2	2,00	2,00	2,00	0,00	0,0	7,00
9.	ОА.ОS2О04	Неорганска хемија	2	3,00	0,00	0,00	0,00	0,0	6,00
10.	ОА.ОS2И01	Предмет изборног блока 2 (бира се 1 од 2)	2	2,00	1,00-2,00	0,00-1,00	0,00	0,0	5,00
		ОА.ОS2И1	Физичка хемија животне средине 1	2	2,00	1,00	1,00	0,00	5,00
		ОА.ОS2И2	Енглески језик - почетни	2	2,00	2,00	0,00	0,00	5,00
Укупно часова по виду наставе у години				25,00	11,00-12,00	13,00-14,00	0,00	0,00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години				50,00					60,00
Укупно часова наставе у години				50,00					
ДРУГА ГОДИНА									
11.	ОА.ОS3О01	Математика 2	3	3,00	3,00	0,00	0,00	0,0	9,00
12.	ОА.ОS3О02	Физика 2	3	2,00	2,00	2,00	0,00	0,0	7,00
13.	ОА.ОS3О03	Класична аналитичка хемија	3	2,00	0,00	4,00	0,00	0,0	7,00
14.	ОА.ОS3О04	Енглески језик 1	3	3,00	1,00	0,00	0,00	0,0	3,00
15.	ОА.ОS3И01	Предмет изборног блока 3 (бира се 1 од 3)	3	3,00	0,00-1,00	0,00-1,00	0,00	0,0	5,00
		ОА.ОS3И1	Увод у астрохемију	3	3,00	1,00	0,00	0,00	5,00

		OA.OS3I2	Колоиди	3	3,00	0,00	1,00	0,00	0,00	5,00
		OA.OS3I3	Увод у форензичку физичку хемију	3	3,00	0,00	1,00	0,00	0,00	5,00
16.	OA.OS4O01	Атомистика		4	3,00	1,00	2,00	0,00	0,0	8,00
17.	OA.OS4O02	Физика 3		4	3,00	1,00	2,00	0,00	0,0	6,00
18.	OA.OS4O03	Органска хемија		4	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
19.	OA.OS4O04	Енглески језик 2		4	3,00	1,00	0,00	0,00	0,0	3,00
20.	OA.OS4I01	Предмет изборног блока 4 (бира се 1 од 4)		4	1,00	0,00-2,00	0,00-2,00	0,00	0,0	5,00
		OA.OS4I1	Хроматографија и сепарационе методе	4	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	5,00
		OA.OS4I2	Практикум из аналитичке хемије	4	1,00	0,00	2,00	0,00	0,00	5,00
		OA.OS4I3	Физичка хемија животне средине 2	4	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	5,00
		OA.OS4I4	Методика наставе	4	1,00	2,00	0,00	0,00	0,00	5,00
Укупно часова по виду наставе у години					26,00	9,00-12,00	13,00-16,00	0,00	0,00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					51,00				60,00	
Укупно часова наставе у години					51,00					
ТРЕЋА ГОДИНА										
21.	OA.OS5O01	Атомска спектрохемија		5	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
22.	OA.OS5O02	Радиохемија и нуклеарна хемија		5	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
23.	OA.OS5O03	Статистичка термодинамика		5	3,00	2,00	0,00	0,00	0,0	6,00
24.	OA.OS5O04	Биолошка хемија		5	2,00	1,00	0,00	0,00	0,0	3,00
25.	OA.OS5I01	Предмет изборног блока 5 (бира се 1 од 2)		5	3,00	0,00	2,00	0,00	0,0	6,00
		OA.OS5I1	Форензичка физичка хемија	5	3,00	0,00	2,00	0,00	0,00	6,00
		OA.OS5I2	Физичка хемија плазме	5	3,00	0,00	2,00	0,00	0,00	6,00
26.	OA.OS6O01	Хемијска кинетика		6	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
27.	OA.OS6O02	Молекулска спектрохемија		6	3,00	1,00	2,00	0,00	0,0	7,00
28.	OA.OS6O03	Електрохемија		6	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
29.	OA.OS6O04	Примена рачунара у физичкој хемији		6	2,00	2,00	0,00	0,00	0,0	6,00
30.	OA.OS6I01	Предмет изборног блока 6 (бира се 1 од 2)		6	1,00	1,00	0,00	0,00	0,0	4,00
		OA.OS6I1	Биосистеми и зрачења	6	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	4,00

		OA.OS6I2	Наставна средства и школски огледи	6	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	4,00
Укупно часова по виду наставе у години					26,00	7,00	16,00	0,00	0,00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					49,00					60,00
Укупно часова наставе у години					49,00					
ЧЕТВРТА ГОДИНА										
31.	OA.OS7O01	Квантна хемија		7	3,00	3,00	0,00	0,00	0,0	7,00
32.	OA.OS7O02	Биофизичка хемија 1		7	3,00	0,00	3,00	0,00	0,0	7,00
33.	OA.OS7O03	Математичке методе у физичкој хемији		7	3,00	1,00	0,00	0,00	0,0	6,00
34.	OA.OS7I01	Предмет изборног блока 7 (бира се 1 од 2)		7	3,00	0,00-2,00	0,00-2,00	0,00	0,0	7,00
		OA.OS7I1	Физичка хемија флуида	7	3,00	2,00	0,00	0,00	0,00	7,00
		OA.OS7I2	Физичка хемија макромолекула	7	3,00	0,00	2,00	0,00	0,00	7,00
35.	OA.OS7O04	Стручна пракса		7	0,00	0,00	0,00	0,00	6,0	3,00
36.	OA.OS8O01	Физичкохемијска анализа		8	4,00	2,00	1,00	0,00	0,0	7,00
37.	OA.OS8O02	Физичка хемија чврстог стања		8	4,00	3,00	0,00	0,00	0,0	7,00
38.	OA.OS8I01	Предмет изборног блока 8 (бира се 1 од 3)		8	2,00	0,00-2,00	0,00-2,00	0,00	0,0	6,00
		OA.OS8I1	Основи фотохемије	8	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	6,00
		OA.OS8I2	Биофизичка хемија 2	8	2,00	1,00	1,00	0,00	0,00	6,00
		OA.OS8I3	Инструментална анализа	8	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	6,00
39.	OA.OS8O03	Израда завршног рада		8	0,00	0,00	0,00	9,00	0,0	8,00
40.	OA.OS8O04	Завршни рад		8	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0	2,00
Укупно часова по виду наставе у години					22,00	9,00-13,00	4,00-8,00	9,00	8,00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					48,00					60,00
Укупно часова наставе у години					56,00					