



Табела 5.1А. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм другог нивоа студија Модул – Инжењерство заштите животне средине

Р.	Шифра предмета	Назив предмета	С	Тип	Ст	Активна настава			Остали часови	ЕСПБ	
						П	В	ДОН			
ПРВА ГОДИНА											
1	1.1.5.МЗ.И	Чисте технологије	1	ТМ	О	2	2	0	0	5	
2	1.2.5.МЗ.И	Предузетништво	1	НС	О	2	3	0	0	5	
3	Изборни предмет 1		1	АО	ИБ	2	2	0	0	5	
	1.3.5.МЗ.И.1	1									Методе научно истраживачког рада
	1.3.5.МЗ.И.2	2									Извори загађења у хемијској индустрији
	1.3.5.МЗ.И.3	3									Узорковање и припрема узорака за анализу
	1.3.5.МЗ.И.4	4									Теорија система ризика
4	Изборни предмет 2		1	НС	ИБ	2	2	0	0	5	
	1.4.5.МЗ.И.1	1									Управљање опасним отпадом
	1.4.5.МЗ.И.2	2									Карактеризација материјала
	1.4.5.МЗ.И.3	3									Обновљиви извори енергије
	1.4.5.МЗ.И.4	4									Управљање радиоактивним отпадом
1.4.5.МЗ.И.5	5	Ванредне ситуације									
5	Изборни предмет 3		1	НС	ИБ	2	2	0	0	5	
	1.5.5.МЗ.И.1	1									Контрола квалитета прехранбених производа
	1.5.5.МЗ.И.2	2									Управљање квалитетом
	1.5.5.МЗ.И.3	3									Закон регулатива у заштити животне средине
1.5.5.МЗ.И.4	4	Моделовање атмосферске дисперзије									
6	1.6.5.МЗ.И	Анализа трагова загађујућих материја	1	СА	О	2	2	0	0	5	
7	2.1.5.МЗ.И	Методологија израде студије изводљивости	2	ТМ	О	2	2	0	0	5	
8	2.2.10.МЗ.И	Студијски истраживачки рад	2	СА	О	0	0	0	5	10	
9	2.3.15.МЗ.И	Дипломски рад	2	СА	О	0	0	0	10	15	
Укупно часова активне наставе на годину студија										44	
Укупно ЕСПБ на годину студија										60	
Укупно часова активне наставе у свим годинама студија										44	
Укупно ЕСПБ										60	

Модул Заштита на раду

Р.	Шифра предмета	Назив предмета	С	Тип	Ст	Активна настава			Остали часови	ЕСПБ	
						П	В	ДОН			
ПРВА ГОДИНА											
1	1.1.5.МЗ.Р	Методе научно истраживачког рада	1	ТМ	О	2	2	0	0	5	
2	Изборни предмет 1		1	НС	ИБ	2	2	0	0	5	
	1.2.5.МЗ.Р.1	1									Процена безбедности радног места
1.2.5.МЗ.Р.2	2	Системи управљања животном средином									
3	1.3.5.МЗ.Р	Предузетништво	1	НС	О	2	3	0	0	5	
4	Изборни предмет 2		1	НС	ИБ	2	2	0	0	5	
	1.4.5.МЗ.Р.1	1									Безбедност и заштита на раду у технолошким системима
	1.4.5.МЗ.Р.2	2									Заштита на раду при употреби грађевинарских система
	1.4.5.МЗ.Р.3	3									Безбедност и заштита на раду у електричним погонима и постројењима
	1.4.5.МЗ.Р.4	4									Безбедност и заштита на раду у рударским системима
1.4.5.МЗ.Р.5	5	Зелене хемија									
5	Изборни предмет 3		1	АО	ИБ	2	2	0	0	5	
	1.5.5.МЗ.Р.1	1									Примена информационих технологија у ЗЖС
	1.5.5.МЗ.Р.2	2									Системска регулатива у ЕУ
	1.5.5.МЗ.Р.3	3									Безбедност стратешких енергетских објеката
1.5.5.МЗ.Р.4	4	Заштита на раду на машинама за обраду материјала	СА								
6	1.6.5.МЗ.Р	Ванредне ситуације	1	СА	О	2	2	0	0	5	
7	2.1.5.МЗ.Р	Заштита од пожара и експлозија	2	СА	О	2	2	0	0	5	
8	2.2.10.МЗ.Р	Студијски истраживачки рад	2		О	0	0	0	5	10	
9	2.3.15.МЗ.Р	Дипломски рад	2		О	0	0	0	10	15	
Укупно часова активне наставе на годину студија										44	
Укупно ЕСПБ на годину студија										60	
Укупно часова активне наставе у свим годинама студија										44	
Укупно ЕСПБ										60	