

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм: Технолошко инжењерство

Модул: Неорганска хемијска технологија

Р.Б.	Шифра	Назив предмета	С	Тип	Статус предмета	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1.	ОИМ1М1	Математика 1	1	ТМ	ОЗ	3	3	0	0	8
2.	ОТИ1Ф	Физика	1	ТМ	ОЗ	3	1	2	0	8
3.	ОТИ1ОХ	Општа хемија	1	ТМ	ОЗ	3	1	2	0	8
4.	ОИМ1И1	Информатика 1	1	АО	ОЗ	2	0	0	0	4
5.	ОИМ1ЕЈ1	Енглески језик 1	1	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
6.	ОТИ1НХ	Неорганска хемија	2	ТМ	ОЗ	3	1	2	0	8
7.	ОИМ1И2	Информатика 2	2	АО	ОЗ	2	2	0	0	6
8.	ОТИ1ИГ	Инжењерска графика	2	АО	ОЗ	2	1	1	0	6
9.	ОТИ1М2	Математика 2	2	ТМ	ОЗ	3	3	0	0	8
10.	ОИМ1ЕЈ1	Енглески језик 1	2	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
Укупно часова активне наставе на години студија = 23 + 21 = 44										
ДРУГА ГОДИНА										
1.	ОИМ2С	Статистика	3	ТМ	ОЗ	3	3	0	0	9
2.	ОТИ2ФХ	Физичка хемија	3	НС	ОЗ	3	1	2	0	9
3.	ОРИ2МП	Минералологија и петрографија	3	НС	ОЗ	3	3	0	0	8
4.	ОИМ2ЕЈ2	Енглески 2	3	АО	ОЗ	1	1	0	0	4
5.	ОТИ2АХ	Аналитичка хемија	4	НС	ОЗ	3	1	2	0	8
6.	ОТИ2Т	Термодинамика	4	НС	ОЗ	3	3	0	0	6
7.	ОТИ2ОЕ	Основи електротехнике	4	АО	ОЗ	3	2	0	0	8
8.	ОТИ2ОХ	Органска хемија	4	НС	ОЗ	3	1	2	0	6
9.	ОИМ2ЕЈ2	Енглески језик 2	4	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
Укупно часова активне наставе на години студија = 23 + 22 = 45										
ТРЕЋА ГОДИНА										
1.	ОИМ3ЕЈ3	Енглески језик 3	5	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
2.	ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	5	НС	ОЗ	3	3	0	0	6
3.	ОТИ3ТО1	Технолошке операције 1	5	НС	ОЗ	3	2	1	0	8
4.	ОТИ3НХ2	Неорганска хемија 2	5	НС	ОЗ	2	1	2	0	6
5.	ОТИ3Е ОТИ3ЗЖС	Изборни предмет 1 1. Екологија 2. Заштита животне средине	5	НС	И	3	0	2	0	8
6.	ОИМ3ЕЈ3	Енглески језик 3	6	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
7.	ОТИ3ОХТ	Општа хемијска технологија	6	СА	ОЗ	3	2	1	0	8
8.	ОТИ3ТО2	Технолошке операције 2	6	НС	ОЗ	3	2	1	0	8
9.	ОМИ2Е ОТИ3Т	Изборни предмет 2 1. Електрохемија 2. Токсикологија	6	НС	И	2	1	1	0	4
10.	ОТИ3ОИМ	Основи инструменталних метода	6	НС	ОЗ	3	1	1	0	8
Укупно часова активне наставе на години студија = 24 + 23 = 47										
ЧЕТВРТА ГОДИНА										
1.	ОТИ4НХТ	Неорганска хемијска технологија	7	СА	ОЗ	3	1	2	0	8
2.	ОТИ4ПХТ	Пројектовање у хемијској технологији	7	СА	ОМ	3	1	2	0	8
3.	ОТИ4УХИ	Уређаји у хемијској индустрији	7	СА	ОМ	2	1	2	0	8
4.	ОТИ4ТНМ	Технологија нових материјала	7	СА	ОМ	2	1	2	0	6
5.	ОТИ4КЗ	Корозија и заштита	8	СА	ОЗ	3	1	2	0	6
6.	ОТИ4ЕОП	Економика и организација пословања	8	АО	ОЗ	3	0	0	0	6
7.	ОТИ4ТВ ОТИ4КМ	Изборни предмет 3 1. Технологија воде 2. Корозија материјала	8	СА	ИЗМ	3	1	2	0	6
8.	ОТИ4ТК ОТИ4ТС	Изборни предмет 4 1. Технологија керамике 2. Технологија стакла	8	СА	ИЗМ	2	1	2	0	6
Укупно часова активне наставе на години студија = 21 + 21 = 42										
Укупно:						91	87	0	0	234
Укупно часова активна наставе у свим годинама студија = 178										
1.	ОТИ4СП	Стручна пракса	8	СА	ОЗ	0	0	0	4	3
2.	ОТИ4ЗР	Завршни рад	8	СА	ОЗ	0	0	0	4	3
Укупно ЕСПБ									240	

Модул: Инжењерство за заштиту животне средине

Р.Б.	Шифра	Назив предмета	С	Тип	Статус предмета	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1.	ОИМ1М1	Математика 1	1	ТМ	ОЗ	3	3	0	0	8
2.	ОТИ1Ф	Физика	1	ТМ	ОЗ	3	1	2	0	8
3.	ОТИ1ОХ	Општа хемија	1	ТМ	ОЗ	3	1	2	0	8
4.	ОИМ1И1	Информатика 1	1	АО	ОЗ	2	0	0	0	4
5.	ОИМ1ЕЈ1	Енглески језик 1	1	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
6.	ОТИ1НХ	Неорганска хемија	2	ТМ	ОЗ	3	1	2	0	8
7.	ОИМ1И2	Информатика 2	2	АО	ОЗ	2	2	0	0	6
8.	ОТИ1ИГ	Инжењерска графика	2	АО	ОЗ	2	1	1	0	6
9.	ОТИ1М2	Математика 2	2	ТМ	ОЗ	3	3	0	0	8
10.	ОИМ1ЕЈ1	Енглески језик 1	2	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
Укупно часова активне наставе на години студија = 44										
ДРУГА ГОДИНА										
1.	ОИМ2С	Статистика	3	ТМ	ОЗ	3	3	0	0	9
2.	ОТИ2ФХ	Физичка хемија	3	НС	ОЗ	3	1	2	0	9
3.	ОРИ2МП	Минералогија и петрографија	3	НС	ОЗ	3	3	0	0	8
4.	ОИМ2ЕЈ2	Енглески језик 2	3	АО	ОЗ	1	1	0	0	4
5.	ОТИ2АХ	Аналитичка хемија	4	НС	ОЗ	3	1	2	0	8
6.	ОТИ2Т	Термодинамика	4	НС	ОЗ	3	3	0	0	6
7.	ОТИ2ОЕ	Основи електротехнике	4	АО	ОЗ	3	2	0	0	8
8.	ОТИ2ОХ	Органска хемија	4	НС	ОЗ	3	1	2	0	6
9.	ОИМ2ЕЈ2	Енглески језик 2	4	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
Укупно часова активне наставе на години студија = 45										
ТРЕЋА ГОДИНА										
1.	ОИМ3ЕЈ3	Енглески језик 3	5	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
2.	ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	5	НС	ОЗ	3	3	0	0	6
3.	ОТИ3ТО1	Технолошке операције 1	5	НС	ОЗ	3	2	1	0	8
4.	ОТИ3НХ2	Неорганска хемија 2	5	НС	ОЗ	2	1	2	0	6
5.	ОТИ3Е ОТИ3ЗЖС	Изборни предмет 1 1. Екологија 2. Заштита животне средине	5	НС	И	3	0	2	0	8
6.	ОИМ3ЕЈ3	Енглески језик 3	6	АО	ОЗ	1	1	0	0	2
7.	ОТИ3ОХТ	Општа хемијска технологија	6	СА	ОЗ	3	2	1	0	8
8.	ОТИ3ТО2	Технолошке операције 2	6	НС	ОЗ	3	2	1	0	8
9.	ОМИ2Е ОТИ3Т	Изборни предмет 2 1. Електрохемија 2. Токсикологија	6	НС	И	2	1	1	0	4
10.	ОТИ3ОИМ	Основи инструменталних метода	6	НС	ОЗ	3	1	1	0	8
Укупно часова активне наставе на години студија = 47										
ЧЕТВРТА ГОДИНА										
1.	ОТИ4НХТ	Неорганска хемијска технологија	7	СА	ОЗ	3	1	2	0	8
2.	ОТИ4ЗЗЗ	Загађење и заштита земљишта	7	СА	ОМ	3	1	2	0	8
3.	ОТИ4ОВ	Отпадне воде	7	СА	ОМ	2	1	2	0	6
4.	ОТИ4ЗЗВ	Загађење и заштита ваздуха	7	СА	ОМ	2	1	2	0	8
5.	ОТИ4КЗ	Корозија и заштита	8	СА	ОЗ	3	1	2	0	6
6.	ОТИ4ЕОП	Економика и организација пословања	8	АО	ОЗ	3	0	0	0	6
7.	ОТИ4ТПОЧО ОТИ4ПОГ	Изборни предмет 3 1. Технологија прераде и одлагања чврстог отпада 2. Пречишћавање отпадних гасова	8	СА	ИЗМ	3	1	2	0	6
8.	ОТИ4ОЗМ ОМИ4МСС	Изборни предмет 4 1. Органске загађујуће материје 2. Металургија секундарних сировина	8	СА	ИЗМ	2	1	2	0	6
Укупно часова активне наставе на години студија = 42										
Укупно:						91	87	0	0	234
Укупно часова активна наставе у свим годинама студија = 178										
1.	ОТИ4СП	Стручна пракса	8	СА	ОЗ	0	0	0	4	3
2.	ОТИ4ЗР	Завршни рад	8	СА	ОЗ	0	0	0	4	3
Укупно ЕСПБ									240	