

Табела 5.3 Студијски програм: Прехрамбено инжењерство

Листа изборних предмета

Ред.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Семестар	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1				3
1.	О1ЗИ1	Енглески језик - основни ниво	1	3
2.	О1ЗИ2	Енглески језик - виши ниво	1	3
Предмети изборног блока 2				4
3.	О1ЗИ3	Рачунање у хемији	1	4
4.	О1ЗИ4	Хемијски лабораторијски практикум	1	4
Предмети изборног блока 3				5
5.	О2ЗИ1	Основи инжењерства	2	5
6.	О2ЗИ2	Елементи машинства	2	5
Студијско подручје – модул: Инжењерство угљенохидратне хране				
Предмети изборног блока 4				6
7.	О5ИУХИ1	Енергетика у прехрамбеној индустрији	5	6
8.	О7ККО1	Управљање квалитетом у производњи хране	5	6
Предмети изборног блока 5				7
9.	О8ИУХИ1	Анализа хране	8	7
10.	О8ИУХИ2	Пројектовање технолошких процеса у прехрамбеној индустрији	8	7
Предмети изборног блока 6				5
11.	О8ТКХО1	Амбалажа и паковање	8	5
12.	О8ИУХИ3	Наменске масти за кондиторску и пекарску индустрију	8	5
Предмети изборног блока 7				3
13.	О8ЗИ1	Менаџмент индустријске производње	8	3
14.	О8ЗИ2	Мали производни системи	8	3
Укупно ЕСПБ				33
Студијско подручје – модул: Технологије конзервисане хране				
Предмети изборног блока 4				6
15.	О5ИУХИ1	Енергетика у прехрамбеној индустрији	5	6
16.	О5ИУХО1	Нутритивна и сензорска својства хране	5	6
Предмети изборног блока 5				6
17.	О7ККО1	Управљање квалитетом у производњи хране	5	6
18.	О5ККО1	Мерно-инструментална техника	5	6
Предмети изборног блока 6				7
19.	О8ИУХИ1	Анализа хране	8	7
20.	О8ТКХИ1	Сензорска анализа хране	8	7
Предмети изборног блока 7				3
21.	О8ЗИ1	Менаџмент индустријске производње	8	3
22.	О8ЗИ2	Мали производни системи	8	3
Укупно ЕСПБ				34
Студијско подручје – модул: Контрола квалитета				

Предмети изборног блока 4				5
23.	О5ККИ1	Контрола квалитета у технологијама слада, пива и вина	5	5
24.	О5ККИ2	Контрола квалитета у технологијама квасца, биоетанола и јаких алкохолних пића	5	5
Предмети изборног блока 5				6
25.	О5ККИ3	Контрола квалитета у технологијама шећера и кондиторских производа	5	6
26.	О5ККИ4	Контрола квалитета жита, брашна и скроба	5	6
Предмети изборног блока 6				7
27.	О6ККИ1	Контрола квалитета у технологијама меса, млека и готове хране	6	7
28.	О6ККИ2	Контрола квалитета у технологијама биљних уља и масти, воћа и поврћа и готове хране	6	7
Предмети изборног блока 7				6
29.	О7ККИ1	Санитација у производњи хране	7	6
30.	О7ККИ2	Реолошке методе у контроли квалитета	7	6
31.	О7ККИ3	Хемијски сензори	7	6
Предмети изборног блока 8				3
32.	О8ЗИ1	Менаџмент индустријске производње	8	3
33.	О8ЗИ2	Мали производни системи	8	3
Укупно ЕСПБ				39