

СТРУКТУРА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА ПРОИЗВОДСТВО И ПРЕРАБОТКА НА ЗЕМЈОДЕЛСКИ ПРОИЗВОДИ И ХРАНА

Студиската програма се состои од вкупно 41 едносеместрални наставни предмети, од кои 33 се задолжителни од сите наставни предмети.

Изборните наставни предмети сочинуваат 20% од бројот на ЕКТС-кредитите во студиската програма или од вкупно 41 предмети, 8 предмети се изборни наставни предмети коишто студентите самостојно ги избираат од листа на наставни предмети застапени на единицата.

Табела 6.1. Распоред на предметите по семестри и студиски години за академски четиригодишни студии (АС)

Реден број	Код на предметот	Назив на наставниот предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
ПРВА ГОДИНА						
1.	ФЗНХ 194	Хемија	I	3	2	6
2.	ФЗНХ 134	Процесна техника	I	3	2	6
3.	ФЗНХ 77	Микробиологија	I	3	2	6
4.	ФЗНХ 31	Градинарство	I	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-1	I	3	2	6
6.	ФЗНХ 24	Ботаника	II	3	2	6
7.	ФЗНХ 22	Биохемија	II	3	2	6
8.	ФЗНХ 123	Принципи за квалитет и безбедност на храна	II	3	2	6
9.	ФЗНХ 12	Аналитичка хемија	II	3	2	6
10.		Изборен наставен предмет-2	II	3	2	6
Вкупно часови (предавања/вежби) и број на ЕКТС-кредити во студиската година				30	20	60

Реден број	Код на предметот	Назив на наставниот предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
ВТОРА ГОДИНА						
1.	ФЗНХ 179	Технологија на одгледување преживни животни	III	3	2	6
2.	ФЗНХ 110	Познавање и преработки на индустриски култури	III	3	2	6
3.	ФЗНХ 111	Познавање на винова лоза и грозје	III	3	2	6
4.	ФЗНХ 178	Технологија на одгледување непреживни животни	III	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-3	III	3	2	6
6.	ФЗНХ 109	Познавање и преработка на житни култури	IV	3	2	6
7.	ФЗНХ 176	Технологија на млеко	IV	3	2	6
8.	ФЗНХ 167	Овошни култури	IV	3	2	6
9.	ФЗНХ 139	Пчелни производи	IV	3	2	6
10.		Изборен наставен предмет-4	IV	3	2	6
Вкупно часови (предавања/вежби) и број на ЕКТС-кредити во студиската година				30	20	60

Реден број	Код на предметот	Назив на наставниот предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
ТРЕТА ГОДИНА						
1.	ФЗНХ 180	Технологија на храна за животни	V	3	2	6
2.	ФЗНХ 174	Технологија на месо	V	3	2	6
3.	ФЗНХ 121	Преработки од млеко	V	3	2	6
4.	ФЗНХ 173	Технологија на живинско месо и јајца	V	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-5	V	3	2	6
6.	ФЗНХ 118	Преработка на овошје	VI	3	2	6
7.	ФЗНХ 117	Преработка на зеленчук	VI	3	2	6
8.	ФЗНХ 120	Преработки од месо	VI	3	2	6
9.	ФЗНХ 196	Хигиена и санитација	VI	3	2	6
10.		Изборен наставен предмет-6	VI	3	2	6
Вкупно часови (предавања/вежби) и број на ЕКТС-кредити во студиската година				30	20	60

Реден број	Код на предметот	Назив на наставниот предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
ЧЕТВРТА ГОДИНА						
1.	ФЗНХ 125	Производство на безалкохолни пијалаци	VII	3	2	6
2.	ФЗНХ 81	Обработка и преработка на тутун	VII	3	2	6
3.	ФЗНХ 66	Маркетинг на земјоделски производи	VII	3	2	6
4.	ФЗНХ 172	Технологија на вино и алкохолни пијалаци	VII	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-7	VII	3	2	6
6.	ФЗНХ 8	Амбалажа и пакување на храна	VIII	3	2	6
7.	ФЗНХ 182	Трошоци и калкулации	VIII	3	2	6
8.	ФЗНХ 202	Дипломска работа	VIII	3	2	6
9.	ФЗНХ 201	Стручна пракса	VIII	0	4	4
10.	ФЗНХ 159	Спорт и здравје	VIII	0	2	2
11.		Изборен наставен предмет-8	VIII	3	2	6
Вкупно часови (предавања/вежби) и број на ЕКТС-кредити во студиската година				27	24	60

Табела 6.2. Изборни наставни предмети на студиската програма

Вид на изборен наставен предмет	Број
Наставни предмети од Листата на изборни предмети предложена од единицата	24
Наставни предмети од Универзитетската листа на изборни предмети	/

Реден број	Код	Назив на предметот	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС	Единица
				П	В		
1.	ФЗНХ 96	Основи на економија	I	3	2	6	ФЗНХ
2.	ФЗНХ 67	Математика	I	2	2	6	ПМФ
3.	ФЗНХ 58	Квалитет на почви и води	I	3	2	6	ФЗНХ
4.	ФЗНХ 36	Екологија	II	3	2	6	ФЗНХ
5.	ФЗНХ 140	Развој на хумани ресурси	II	3	2	6	ФЗНХ
6.	ФЗНХ 61	Компјутерски апликации	II	2	2	6	ФЗНХ
7.	ФЗНХ 7	Алтернативни анимално производство	III	3	2	6	ФЗНХ
8.	ФЗНХ 28	ГМО	III	3	2	6	ФЗНХ
9.	ФЗНХ 47	Зоологија	III	3	2	6	ФЗНХ
10.	ФЗНХ 144	Самоникнати хранливи и отровни растенија	IV	3	2	6	ФЗНХ
11.	ФЗНХ 193	Фуражно производство	IV	3	2	6	ФЗНХ
12.	ФЗНХ 113	Познавање на тутунската суровина	IV	3	2	6	ФЗНХ
13.	ФЗНХ 133	Прописи во агроколошко и органско земјоделство	V	3	2	6	ФЗНХ
14.	ФЗНХ 100	Основи на сензорски својства	V	3	2	6	ФЗНХ
15.	ФЗНХ 192	Функционална храна	V	3	2	6	ФЗНХ
16.	ФЗНХ 142	Рибарство и аквакултура	VI	3	2	6	ФЗНХ
17.	ФЗНХ 63	Лековити и ароматични растенија	VI	3	2	6	ФЗНХ
18.	ФЗНХ 162	Статистика	VI	3	2	6	ФЗНХ
19.	ФЗНХ 21	Биолошки опасности во храна	VII	3	2	6	ФЗНХ
20.	ФЗНХ 160	Стандарди на производи од анимално потекло	VII	3	2	6	ФЗНХ
21.	ФЗНХ 2	Агробизнис	VII	3	2	6	ФЗНХ
22.	ФЗНХ 188	Физичко-хемиски опасности на храна	VIII	3	2	6	ФЗНХ
23.	ФЗНХ 86	Однесување на потрошувачите	VIII	3	2	6	ФЗНХ
24.	ФЗНХ 26	Вовед во оперативни истражувања	VIII	3	2	6	ФЗНХ
Вкупно:				70	48	144	

Табела 6.3. Преглед на застапеност на задолжителните и на изборните предмети на студиската програма

Година	Број на задолжителни предмети	Број на изборни предмети	Вкупно предмети
Прва година	8	2	10
Втора година	8	2	10
Трета година	8	2	10
Четврта година	9	2	11
Вкупно	33	8	41
% застапеност	80,5	19,5	100

