

СТРУКТУРА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА АГРОЕКОЛОГИЈА

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 4	Агрометеорологија со агроклиматологија	I	3	2	6
2.	ФЗНХ 75	Земјоделска механизација	I	3	2	6
3.	ФЗНХ 194	Хемија	I	3	2	6
4.	ФЗНХ 77	Микробиологија	I	3	2	6
5.	ФЗНХ	Изборен наставен предмет-1	I	3	2	6
6.	ФЗНХ 36	Екологија	II	3	2	6
7.	ФЗНХ 24	Ботаника	II	3	2	6
8.	ФЗНХ 27	Генетика	II	3	2	6
9.	ФЗНХ 143	Рурален развој	II	3	2	6
10.	ФЗНХ	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 102	Педологија	III	3	2	6
2.	ФЗНХ 69	Мелиорации со заштита од ерозија	III	3	2	6
3.	ФЗНХ 54	Исхрана на растенијата	III	3	2	6
4.	ФЗНХ 101	Основи на сточарско производство	III	3	2	6
5.	ФЗНХ	Изборен наставен предмет-3	III	3	2	6
6.	ФЗНХ 79	Наводнување	IV	3	2	6
7.	ФЗНХ 41	Еко-сточарство	IV	3	2	6
8.	ФЗНХ 35	Еко-градинарство	IV	3	2	6
9.	ФЗНХ 92	Општо поледелство со агроекологија	IV	3	2	6
10.	ФЗНХ	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 58	Квалитет на почви и води	V	3	2	6
2.	ФЗНХ 39	Еко-овоштарство	V	3	2	6
3.	ФЗНХ 40	Еко-поледелство	V	3	2	6
4.	ФЗНХ 37	Еко-лозарство	V	3	2	6
5.	ФЗНХ	Изборен наставен предмет-5	V	3	2	6
6.	ФЗНХ 163	Стопанисување со мелиоративните системи	VI	3	2	6
7.	ФЗНХ 33	Деградација и заштита на почвите	VI	3	2	6
8.	ФЗНХ 138	Пчеларство со пчелни производи	VI	3	2	6
9.	ФЗНХ 42	Ентомологија	VI	3	2	6
10.	ФЗНХ	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 190	Фитопатологија	VII	3	2	6
2.	ФЗНХ 114	Анимална хигиена	VII	3	2	6
3.	ФЗНХ 133	Прописи во агроеколошко и органско земјоделство	VII	3	2	6
4.	ФЗНХ 186	Фертиригација	VII	3	2	6
5.	ФЗНХ	Изборен наставен предмет-7	VII	3	2	6
6.	ФЗНХ 20	Биолошка разновидност во земјоделството	VIII	3	2	6
7.	ФЗНХ 1	Аграрна политика	VIII	3	2	6
8.	ФЗНХ 201	Стручна пракса	VIII	0	4	4
9.	ФЗНХ 202	Дипломска работа	VIII	3	2	6
10.	ФЗНХ 159	Спорт и здравје	VIII	0	2	2
11.	ФЗНХ	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	23
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 47	Зоологија	I	3	2	6	ФЗНХ
4.	ФЗНХ 140	Развој на хумани ресурси	II	3	2	6	ФЗНХ
5.	ФЗНХ 162	Статистика	II	3	2	6	ФЗНХ
6.	ФЗНХ 207	Системи за алтернативна енергија во земјоделството	II	3	2	6	ФЗНХ
7.	ФЗНХ 6	Аквакултура	III	3	2	6	ФЗНХ
8.	ФЗНХ 28	ГМО	III	3	2	6	ФЗНХ
9.	ФЗНХ 98	Основи на исхрана на животните	III	3	2	6	ФЗНХ
10.	ФЗНХ 29	Гео-информатика во земјоделството	IV	3	2	6	ФЗНХ ШФ
11.	ФЗНХ 61	Компјутерски апликации	IV	2	2	6	ФЗНХ
12.	ФЗНХ 181	Тревници	V	3	2	6	ФЗНХ
13.	ФЗНХ 200	Почвена микробиологија	V	3	2	6	ФЗНХ
14.	ФЗНХ 18	Биоенергетски растенија	V	3	2	6	ФЗНХ
15.	ФЗНХ 63	Лековити и ароматични растенија	VI	3	2	6	ФЗНХ
16.	ФЗНХ 144	Самоникнати хранливи и отровни растенија	VI	3	2	6	ФЗНХ
17.	ФЗНХ 59	Климатски промени во земјоделството	VI	3	2	6	ФЗНХ
18.	ФЗНХ 152	Современи генетски методи	VII	3	2	6	ФЗНХ
19.	ФЗНХ 151	Сметководство на фарми	VII	3	2	6	ФЗНХ
20.	ФЗНХ 66	Маркетинг на земјоделски производи	VII	3	2	6	ФЗНХ
21.	ФЗНХ 182	Трошоци и калкулации	VIII	3	2	6	ФЗНХ
22.	ФЗНХ 5	Агропретприемништво и иновации	VIII	3	2	6	ФЗНХ
23.	ФЗНХ 123	Принципи за квалитет и безбедност на храна	VIII	3	2	6	ФЗНХ
Вкупно:				67	46	138	

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