

СТРУКТУРА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА ГРАДИНАРСТВО И ЦВЕКАРСТВО

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 194	Хемија	I	3	2	6
3.	ФЗНХ 46	Земјоделска механизација	I	3	2	6
4.	ФЗНХ 77	Микробиологија	I	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-1	I	3	2	6
6.	ФЗНХ 24	Ботаника	II	3	2	6
7.	ФЗНХ 27	Генетика	II	3	2	6
8.	ФЗНХ 36	Екологија	II	3	2	6
9.	ФЗНХ 89	Општо градинарство и цвекарство	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 32	Градинарство на отворено	III	3	2	6
2.	ФЗНХ 187	Физиологија на растенијата	III	3	2	6
3.	ФЗНХ 97	Основи на заштитени простори	III	3	2	6
4.	ФЗНХ 102	Педологија	III	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-3	III	3	2	6
6.	ФЗНХ 79	Наводнување	IV	3	2	6
7.	ФЗНХ 203	Исхрана на градинарски растенија	IV	3	2	6
8.	ФЗНХ 94	Органско градинарство	IV	3	2	6
9.	ФЗНХ 63	Лековити и ароматични растенија	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 186	Фертиригација	V	3	2	6
2.	ФЗНХ 69	Мелиорации со заштита од ерозија	V	3	2	6
3.	ФЗНХ 66	Маркетинг на земјоделски производи	V	3	2	6
4.	ФЗНХ 152	Современи генетски методи	V	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-5	V	3	2	6
6.	ФЗНХ 199	Цвеќарство на отворено	VI	3	2	6
7.	ФЗНХ 190	Фитопатологија	VI	3	2	6
8.	ФЗНХ 182	Трошоци и калкулации	VI	3	2	6
9.	ФЗНХ 42	Ентомологија	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 16	Берба и послебербени технологии на зеленчук	VII	3	2	6
2.	ФЗНХ 126	Производство на зеленчук во заштитени простори	VII	3	2	6
3.	ФЗНХ 198	Цвеќарство во заштитени простори	VII	3	2	6
4.	ФЗНХ 161	Стандардизација на зеленчук и цвеќе	VII	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет-7	VII	3	2	6
6.	ФЗНХ 129	Производство на семе и саден материјал од градинарски растенија	VIII	3	2	6
7.	ФЗНХ 117	Преработка на зеленчук	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.		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	/

Ред. Број	Код	Назив на предметот	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС	Единица
				П	В		
1.	ФЗНХ 67	Математика	I	2	2	6	ПМФ
2.	ФЗНХ 3	Агроменаџмент	I	3	2	6	ФЗНХ
3.	ФЗНХ 96	Основи на економија	I	3	2	6	ФЗНХ
4.	ФЗНХ 61	Компјутерски апликации	II	2	2	6	ПМФ
5.	ФЗНХ 22	Биохемија	II	3	2	6	ФЗНХ
6.	ФЗНХ 143	Рурален развој	II	3	2	6	ФЗНХ
7.	ФЗНХ 131	Производство на трпезно грозје	III	3	2	6	ФЗНХ
8.	ФЗНХ 38	Економика на земјоделството	III	3	2	6	ФЗНХ
9.	ФЗНХ 58	Квалитет на почви и води	III	3	2	6	ФЗНХ
10.	ФЗНХ 165	Технологии во поделството	IV	3	2	6	ФЗНХ
11.	ФЗНХ 64	Лозарство	IV	3	2	6	ФЗНХ
12.	ФЗНХ 144	Самоникнати хранливи и отровни растенија	IV	3	2	6	ФЗНХ
13.	ФЗНХ 105	Планирање и уредување на паркови	V	3	2	6	ФЗНХ
14.	ФЗНХ 151	Сметководство на фарми	V	3	2	6	ФЗНХ
15.	ФЗНХ 100	Основи на сензорски својства	V	3	2	6	ФЗНХ
16.	ФЗНХ 8	Амбалажа и пакување на храна	VI	3	2	6	ФЗНХ
17.	ФЗНХ 86	Однесување на потрошувачите	VI	3	2	6	ФЗНХ
18.	ФЗНХ 195	Хербологија	VI	3	2	6	ФЗНХ
19.	ФЗНХ 71	Менаџмент на растително производство	VII	3	2	6	ФЗНХ
20.	ФЗНХ 82	Овощтарство	VII	3	2	6	ФЗНХ
21.	ФЗНХ 184	Урбана хортикултура	VII	3	2	6	ФЗНХ
22.	ФЗНХ 20	Биолошка разновидност во земјоделството	VIII	3	2	6	ФЗНХ
23.	ФЗНХ 123	Принципи за квалитет и безбедност на храна	VIII	3	2	6	ФЗНХ
24.	ФЗНХ 146	Селекција на растенијата	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

