

**01.Студијски програм РАТАРСТВО И
ПОВРТАРТСТВО**

		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Хемија	4+ 3		6
2	Микробиологија	3+ 2		6
3	Метеорологија	3+ 2		6
4	Изборни блок 1 (изборни предмет 1 или 2)	2+ 2		6
5	Принципи економије	3+ 2		6
Укупно:		15+11		30
6	Ботаника		4+ 3	6
7	Педологија		4+ 2	7
8	Биохемија биљака		3+ 3	6
9	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4)		2+ 2	6
10	Социологија		2+ 1	5
Укупно:			15+11	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Агроекологија	3+ 2		5
12	Агрохемија	4+ 2		7
13	Физиологија биљака	4+ 3		7
14	Генетика	3+ 2		6
15	Сточарство	3+ 1		5
Укупно:		17+10		30
16	Основи биљне производње		3+ 2	6
17	Пољопривредне машине		4+ 3	6
18	Уређење земљишне територије		4+ 2	6
19	Калкулације		2+ 2	5
20	Тржиште и маркетинг Радна пракса		2+ 1	5 2
Укупно:			16+11	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Лековито, ароматично и зачинско биље	2+ 2		5
22	Опљемењивање биљака	4+ 3		5
23	Болести и штеточине њивских биљака	4+ 3		7
24	Изборни блок 3 (изборни предмет 5 или 6)	2+ 2		6
25	Изборни блок 4 (изборни предмет 7 или 8)	2+ 2		6
Укупно:		14+12		29
26	Семенарство		4+ 2	6
27	Повртарство		4+ 2	6
28	Корови и фитофармација		4+ 2	5
29	Екотоксикологија и заштита животне средине		3+ 1	5
30	Изборни блок 5 (изборни предмет 9, 10 или 11) Производна пракса		2+ 2	6 3
Укупно:			17+9	31

IV. ГОДИНА	VII	VIII	60
31 Гајење жита и зрених махуњача	4+4		6
32 Производња поврћа у заштићеном простору	3+2		6
33 Наводњавање пољопривредних усева	3+2		5
34 Статистика	2+2		4
35 Изборни блок 6 (изборни предмет 12 или 13)	2+2		6
Укупно:	14+12		27
36 Гајење индустријских биљака		4+3	5
37 Крмно биље		4+3	5
38 Организација и економика пољ. газдинства		4+2	5
Организационо- технолошка пракса			3
Завршни рад			15
Укупно:		12+8	33

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		I	II	V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.							
1	Математика	2+2					6
2	Примењена математика	2+2					6
Предмети изборног блока 2.							
3	Информатика		2+2				6
4	Примењена информатика		2+2				6
Предмети изборног блока 3.							
5	Мелиоративна педологија			2+2			6
6	Органска пољопривреда			2+2			6
Предмети изборног блока 4.							
7	Пчеларство			2+2			6
8	Енглески језик 1			2+2			6
Предмети изборног блока 5.							
9	Гајење алтернативних њивских биљака				2+2		6
10	Контрола плодности земљишта				2+2		6
11	Регулативе у пољопривреди Европске уније				2+2		6
Предмети изборног блока 6.							
12	Енглески језик 2					2+2	6
13	Сушење и складиштење пољопривредних производа					2+2	6

02. Студијски програм СТОЧАРСТВО

		Недељни фонд		Број кредита
		часова у семестру		
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Хемија	3+2		6
2	Биологија	2+2		6
3	Морфологија животиња	4+4		7
4	Принципи економије	3+2		6
5	Примењена математика	2+2		5
Укупно:		14+12		30
6	Опште сточарство		4+4	7
7	Микробиологија		3+2	6
8	Биохемија животиња		3+3	6
9	Социологија		2+1	5
10	Изборни блок 1 (изборни предмет 1 или 2)		2+2	6
Укупно:			14+12	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Производња крмног биља	2+2		5
12	Генетика животиња	3+2		6
13	Механизација и аутоматизација у сточарству	3+2		6
14	Хигијена и превентива болести	3+2		6
15	Физиологија животиња	4+3		7
Укупно:		15+11		30
16	Репродукција домаћих животиња		4+2	6
17	Хранива и технологија хране за животиње		3+3	5
18	Основи исхране животиња		3+3	6
19	Неконвенционална сточарска производња		2+2	4
20	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4) Радна пракса		2+2	6 3
Укупно:			14+12	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Исхрана непреживара	3+3		6
22	Рибарство	3+2		5
23	Оплемењивање животиња	4+3		7
24	Коњарство	2+2		6
25	Изборни блок 3 (изборни предмет 5 или 6)	2+2		6
Укупно:		14+12		30
26	Технологија живинарске производње		4+2	6
27	Технологија свињарске производње		4+2	6
28	Исхрана преживара		3+3	5
29	Ловство		2+2	4
30	Изборни блок 4 (изборни предмет 7 или 8) Производна пракса		2+2	6 3
Укупно:			15+11	30

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Технологија говедарске производње	4+3		6
32	Технологија овчарске и козарске производње	4+2		5
33	Статистика	2+2		4
34	Квалитет и безбедност сточарских производа	3+2		5
35	Изборни блок 5 (изборни предмет 9 или 10)	2+2		6
Укупно:		15+11		26
36	Менаџмент у сточарској производњи		3+2	5
37	Производња млека и млечних производа		4+3	5
38	Изборни блок 6 (изборни предмет 11, 12, 13 или 14)		2+2	6
	Технолошко-организациска пракса			3
	Завршни рад			15
Укупно:			9+7	34

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	II	IV	V	VI	VII	VIII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1							
1 Зооекологија		2+2					6
2 Енглески језик 1		2+2					6
Предмети изборног блока 2							
3 Информатика			2+2				6
4 Енглески језик 2			2+2				6
Предмети изборног блока 3							
5 Основе управљање животном средином			2+2				6
6 Биотехнологија у репродукцији животиња			2+2				6
Предмети изборног блока 4							
7 Тржиште и маркетинг сточарских производа				2+2			6
8 Пчеларство				2+2			6
Предмети изборног блока 5							
9 Рачунарска програма у исхрани животиња					2+2		6
10 Алтернативни системи у живинарству					2+2		6
Предмети изборног блока 6							
11 Етологија животиња					2+2		6
12 Инжењеринг у млекарству					2+2		6
13 Калкулације					2+2		6
14 Регулације у пољопривреди Европске уније					2+2		6

03. Студијски програм ХОРТИКУЛТУРАНедељни фонд
часова у семеструБрој
кредита**I. ГОДИНА**

		I	II	60
1	Хемија	4+3		6
2	Принципи економије	3+2		6
3	Микробиологија	3+2		6
4	Метеорологија	3+2		6
5	Изборни блок 1 (изборни предмет 1 или 2)	2+2		6
Укупно:		15+11		30
6	Социологија		2+1	6
7	Ботаника		4+3	6
8	Педологија		4+2	6
9	Биохемија биљака		3+3	6
10	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4)		2+2	6

Укупно:**15+11****30****II. ГОДИНА**

		III	IV	60
11	Цвећарство 1	2+3		6
12	Дендрологија 1	3+3		6
13	Агрохемија	3+2		6
14	Физиологија биљака	4+3		6
15	Генетика	3+2		6
Укупно:		15+13		30
16	Геодезија		2+2	5
17	Травњаци		3+2	5
18	Дендрологија 2		3+3	6
19	Цвећарство 2		3+3	6
20	Елементи пејзажно архитектонског пројектовања Радна пракса		2+3	5 3

Укупно:**13+13****30****III. ГОДИНА**

		V	VI	60
21	Болести и штеточине украсног биља у хорт	3+2		6
22	Семенарство хортикултурног биља	3+3		7
23	Воћне врсте у пејзажном пројектовању	4+4		6
24	Географски информациони системи Изборни блок 3	2+2		6
25	(изборни предмет 5, 6 или 7)	2+2		5
Укупно:		14+13		30
26	Машине у хортикултури		4+3	6
27	Повртарство		4+2	6
28	Екотоксикологија и заштита животне средине Изборни блок 4		3+1	5
29	(изборни предмет 8 или 9) Изборни блок 5		2+2	5
30	(изборни предмет 10,11, 12 или 13) Производна пракса		2+2	5 3

Укупно:**15+10****30**

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Производња садног материјала украсног дрвећа и жбуња	3+4		6
32	Производња поврћа у заштићеном простору	3+2		6
33	Агрошумарски системи	3+4		5
34	Статистика	2+2		6
35	Изборни блок б (изборни предмет 14, 15 и 16)	2+2		5
Укупно:		13+14		28
36	Наводњавање		3+2	4
37	Опемењивање хортикултурног биља		4+3	4
38	Подизање и одржавање зелених простора Технолошко- организациона пракса Завршни рад		3+4	6 3 15
Укупно:			10+9	32

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		I	II	V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.							
1	Математика	2+2					6
2	Примењена математика	2+2					6
Предмети изборног блока 2.							
3	Информатика		2+2				6
4	Компјутерске технологије у дизајну		2+2				6
Предмети изборног блока 3.							
5	Економика предузећа			2+2			5
6	Енглески језик 1			2+2			5
7	Лековито, ароматично и зачинско биље			2+2			5
Предмети изборног блока 4.							
8	Воћарство				2+2		5
9	Култура ткива у хортикултури				2+2		5
Предмети изборног блока 5.							
10	Виноградарство				2+2		5
11	Енглески језик 2				2+2		5
12	Интегрална и органска производња воћа и грожђа				2+2		5
13	Регулативе у пољопривреди Европске уније				2+2		6
Предмети изборног блока 6.							
14	Техника чувања и паковања у хортикултури					2+2	5
15	Фитофармација					2+2	5
16	Аранжирање					2+2	5

04.Студијски програм ВОЋАРСТВО И ВИНОГРАДАРСТВО		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
		I	II	60
I. ГОДИНА				
1	Хемија	4+3		6
2	Принципи економије	3+2		6
3	Микробиологија	3+2		6
4	Изборни блок 1 (изборни предмет 1 или 2)	2+2		6
5	Метеорологија	3+2		6
Укупно:		15+11		30
6	Социологија		2+1	5
7	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4)		2+2	6
8	Ботаника		4+3	6
9	Педологија		4+2	7
10	Биохемија биљака		3+3	6
Укупно:			15+11	30
II. ГОДИНА				
		III	IV	60
11	Агрохемија	3+2		6
12	Физиологија биљака	4+3		7
13	Генетика	3+2		6
14	Агроекологија	3+2		5
15	Изборни блок 3 (изборни предмет 5, 6 или 7)	2+2		6
Укупно:		15+11		30
16	Наводњавање		3+2	6
17	Биологија воћака		4+3	6
18	Биологија винове лозе		4+2	5
19	Тржиште и маркетинг		2+2	5
20	Изборни блок 4 (изборни предмет 8, 9 или 10) Радна пракса		2+2	6 2
Укупно:			15+11	30
III. ГОДИНА				
		V	VI	60
21	Машине у воћарству и виноградарству	4+2		7
22	Пестициди воћака и винове лозе	2+1		5
23	Болести и штеточине воћака и винове лозе	4+2		6
24	Расадничка производња	4+2		6
25	Изборни блок 5 (изборни предмет 11, 12 или 13)	2+2		6
Укупно:		16+9		30
26	Гајење воћака		4+3	6
27	Гајење винове лозе		4+3	5
28	Пчеларство		2+2	5
29	Посебно воћарство 1		3+2	5
30	Изборни блок 6 (изборни предмет 14, 15, 16 или 17) Производна пракса		2+2	6 3
Укупно:			15+12	30

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Опште оплемењивање воћака	4+2		6
32	Посебно воћарство 2	4+2		6
33	Ампелографија и селекција	4+2		6
34	Статистика	2+2		6
35	Интегрална и органска производ. воћа и грожђа	2+2		6
Укупно:		16+10		30
36	Посебно воћарство 3		3+2	3
37	Специјално оплемењивање воћака		4+2	3
38	Берба и чување воћа и грожђа		4+3	3
39	Сорте винове лозе		4+3	3
	Технолошко-организациона			3
	Завршни рад			15
Укупно:			15+10	30

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		I	II	III	IV	V	VI	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.								
1	Математика	2+2						5
2	Примењена математика	2+2						5
Предмети изборног блока 2.								
3	Информатика		2+2					5
4	Примењена информатика		2+2					5
Предмети изборног блока 3.								
5	Лековито, ароматично и зачинско биље			2+2				6
6	Дендрологија 2			2+2				6
7	Енглески језик 1			2+2				6
Предмети изборног блока 4.								
8	Цвећарство				2+2			6
9	Калкулације				2+2			6
10	Геодезија				2+2			6
Предмети изборног блока 5.								
11	Енглески језик 2					2+2		6
12	Сушење и дорада воћа и грожђа					2+2		6
13	Примарна прерада воћа и грожђа					2+2		6
Предмети изборног блока 6.								
14	Вирозе воћака и винове лозе					2+2		6
15	Гајење алтернативних њивских култура					2+2		6
16	Култура ткива у хортикултури					2+2		6
17	Регулативе у пољопривреди Европске уније					2+2		6

05. Студијски програм ФИТОМЕДИЦИНАНедељни фонд
часова у семеструБрој
кредита**I. ГОДИНА****I****II****60**

1	Хемија	4+3	7
2	Принципи економије	3+2	6
3	Микробиологија	3+2	6
4	Метеорологија	3+2	6
5	Изборни блок 1 (изборни предмет 1 или 2)	2+2	5

Укупно:**15+11****30**

6	Социологија		2+1	5
7	Ботаника		4+3	7
8	Педологија		4+2	7
9	Биохемија биљака		3+3	6
10	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4)		2+2	5

Укупно:**15+11****30****II. ГОДИНА****III****IV****60**

11	Ратарство и повртарство	3+2	6
12	Пољопривредна зоологија са екологијом	3+2	5
13	Агрохемија	3+2	6
14	Физиологија биљака	4+3	6
15	Изборни блок 3 (изборни предмет 5 или 6)	2+2	6

Укупно:**15+11****29**

16	Основи фитопатологије		4+2	6
17	Акарологија и нематологија		4+2	6
18	Воћарство и виноградарство		3+2	6
19	Абиотичке болести		2+1	4
20	Основи хербологије		4+2	6
	Радна пракса			3

Укупно:**16+10****31****III. ГОДИНА****V****VI****60**

21	Основи ентомологије	4+2	6
22	Систематика инсеката и медицинска ентомологија	3+2	5
23	Микозе биљака 1	4+2	6
24	Вирозе биљака	3+2	5
25	Изборни блок 4 (изборни предмет 7, 8 или 9)	2+2	6

Укупно:**16+10****28**

26	Бактериозе биљака		3+2	6
27	Микозе биљака 2		4+2	6
28	Посебна ентомологија 1		4+2	6
29	Основи фитофармације		3+2	5
30	Изборни блок 5 (изборни предмет 10, 11, 12 или 13)		2+2	6
	Производна пракса			3

Укупно:**16+10****32**

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Фунгициди	4+2		4
32	Посебна ентомологија 2	4+2		6
33	Посебна ентомологија 3	4+2		5
34	Статистика	2+2		6
35	Изборни блок 6 (изборни предмети 14, 15 или 16)	2+2		6
Укупно:		6+12		27
36	Посебна хербологија		2+2	4
37	Пољопривредна техника и апликација пестицида		4+2	4
38	Зооциди		4+2	4
39	Хербициди		4+2	4
40	Екотоксикологија и заштита животне средине		3+1	4
	Технолошко-организациона пракса			3
	Завршни рад			10
Укупно:			17+9	33

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		I	II	III	V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1								
1	Математика			2+2				6
2	Примењена математика			2+2				6
Предмети изборног блока 2								
3	Информатика			2+2				5
4	Примењена информатика			2+2				5
Предмети изборног блока 3								
5	Генетика			2+2				6
6	Генетика са основама одлимања			2+2				6
Предмети изборног блока 4								
7	Енглески језик 1				2+2			6
8	Прогнозе појаве коровских врста				2+2			6
9	Еколошка биохемија				2+2			6
Предмети изборног блока 5								
10	Енглески језик 2					2+2		6
11	Паразитне цветнице					2+2		6
12	Травњаци					2+2		6
13	Регулативе у пољопривреди Европске уније					2+2		6
Предмети изборног блока 6								
14	Методe анализе пестицида					2+2		6
15	Биолошки ефекти пестицида					2+2		6
16	Сузбијање синантропних организама					2+2		6

**06. Студијски програм ПОЉОПРИВРЕДНА
ТЕХНИКА**

		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Математика	3+3		6
2	Механика	4+4		7
3	Инжењерске комуникације	2+3		6
4	Општа хемија	3+2		6
5	Принципи економије	2+0		5
Укупно:		14+12		30
	Изборни блок 1			
6	(изборни предмет 1 или 2)		2+2	6
7	Педологија		3+3	6
8	Отпорност материјала		2+3	6
9	Машински и пољоприв. материјали		4+4	7
10	Социологија		2+1	5
Укупно:			13+13	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Ратарство и повртарство	4+2		6
12	Термотехника и обновљиви извори енергије	3+3		7
13	Машински елементи	3+3		6
14	Информационо комуникационе технологије у пољопривредној техници	2+2		6
15	Фитомедицина	2+2		5
Укупно:		14+12		30
16	Погонске машине		2+3	5
17	Ремонтне машине и радионичка пракса		2+5	6
18	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4)		2+2	6
19	Електротехника и електричне машине		3+3	5
20	Механизми пољопривредних машина Радна пракса		2+2	5 3
Укупно:			11+15	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Хидропнеуматска техника	3+3		6
22	Пољопривредни трактори	4+3		7
23	Механизација у ратарству 1	3+3		6
24	Сточарство	2+1		5
25	Изборни блок 3 (изборни предмет 5 или 6)	2+2		6
Укупно:		14+12		30
26	Аутоматика у пољопривреди		3+2	5
27	Механизација у ратарству 2		3+3	5
28	Механизација засада и заштите биља		4+3	6
29	Воћарство и виноградарство		2+2	5
30	Изборни блок 4 (изборни предмет 7, 8, 9 или 10)		2+2	6
Укупно:			14+12	30

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Процесна техника	2+2		6
32	Машине у повртарству	4+3		6
33	Механизација у сточарству	4+3		6
34	Изборни блок 5 (изборни предмет 11, 12 или 13)	2+2		6
35	Изборни блок 6 (изборни предмет 14, 15 или 16)	2+2		6
Укупно:		14+12		30
36	Сушење и складиштење		3+3	3
37	Ремонт и одржавање техничких система		3+3	3
38	Експлоатација производних система		4+2	3
39	Транспортна средства и уређаји		2+2	3
	Технолошко-организациона пракса			3
	Завршни рад			15
Укупно:			12+10	30

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		II	IV	V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.							
1	Математика 2	2+2					6
2	Енглески језик	2+2					6
Предмети изборног блока 2.							
3	Машине у шумарству и водопривреди		2+2				6
4	Статистички методи		2+2				6
Предмети изборног блока 3.							
5	Заштита на раду у пољопривреди			2+2			6
6	Економика предузећа			2+2			6
Предмети изборног блока 4.							
7	Прецизна пољопривреда				2+2		6
8	Техника наводњавања и одводњавања				2+2		6
9	Механизација лековитог биља				2+2		6
10	Регулативе у пољопривреди Европске Уније				2+2		6
Предмети изборног блока 5.							
11	Механизација семенске производње					2+2	6
12	Пројектовање, инжењеринг и експлоатација заштићеног простора					2+2	6
13	Термотехнички и процесни уређаји у погонима за сушење и складиштење					2+2	6
Предмети изборног блока 6.							
14	Пројектовање постројења за дораду					2+2	6
15	Пројектовање објеката у сточарству					2+2	6
16	Пројектовање система и капацитета за техничку експлоатацију					2+2	6

07. Студијски програм УРЕЂЕЊЕ, КОРИШЋЕЊЕ И ЗАШТИТА ВОДА		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
		I	II	60
I. ГОДИНА				
1	Математика 1	3+3		7
2	Механика 1	3+3		8
3	Нацртна геометрија	3+4		6
4	Општа хемија	3+2		6
5	Принципи економије	2+0		3
Укупно:		14+12		30
6	Математика 2		2+2	6
7	Механика 2		3+3	7
8	Информатика		3+4	8
9	Хидрокологија		3+3	5
10	Социологија		2+1	4
Укупно:			13+13	30
II. ГОДИНА				
		III	IV	60
11	Геодетска мерења и мреже	3+3		7
12	Ратарство и повртарство	4+2		6
13	Метеорологија	3+2		7
14	Материјали	2+2		5
15	Педологија	3+2		5
Укупно:		15+11		30
16	Пример терена и израда планова		3+3	6
17	Теорија конструкција		3+4	8
18	Снабдевање водом		3+2	5
19	Општа хидрологија		2+2	5
20	Статистички методи		2+2	4
	Радна пракса			2
Укупно:			13+13	30
III. ГОДИНА				
		V	VI	60
21	Инжењерска хидрологија	3+4		6
22	Основе хидраулике	3+3		6
23	Заштита вода	3+2		6
24	Изборни блок 1 (изборни предмет 1, 2 или 3)	2+2		6
25	Изборни блок 2 (изборни предмет 4, 5 или 6)	2+2		6
Укупно:		13+13		30
26	Уређење водотока		4+2	5
27	Хидраулика		3+3	5
28	Водопривредна системска анализа		3+3	5
29	Изборни блок 3 (изборни предмет 7, 8 или 9)		2+2	6
30	Изборни блок 4 (изборни предмет 10 или 11)		2+2	6
	Производна пракса			3
Укупно:			14+12	30

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Заштита од ерозије	3+3		5
32	Наводњавање пољопривредних усева	3+2		5
33	Одводњавање	3+4		5
34	Изборни блок 5 (изборни предмет 12 или 13)	2+2		6
	Изборни блок 6			
35	(изборни предмет 14, 15 или 16)	2+2		6
Укупно:		13+13		27
36	Мелиорациони објекти		3+3	5
37	Системи за наводњавање		3+3	5
38	Економика водопривреде		4+2	5
	Технолошко-организациона пракса			3
	Завршни рад			15
Укупно			10+8	33

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.					
1	Агроекологија	2+2			6
2	Воћарство и виноградарство	2+2			6
3	Географски информациони системи	2+2			6
Предмети изборног блока 2.					
4	Енглески језик 1	2+2			6
5	Биосистеми у пречишћавању отпадних вода	2+2			6
6	Геологија са хидрогеологијом	2+2			6
Предмети изборног блока 3.					
7	Одржива пољопривреда		2+2		6
8	Примена рачунара у хидраулици		2+2		6
9	Регулативе у пољопривреди Европске Уније		2+2		6
Предмети изборног блока 4.					
10	Погонске и мелиорационе машине		2+2		6
11	Енглески језик 2		2+2		6
Предмети изборног блока 5.					
12	Рибњаци			2+2	6
13	Методи операционих истраживања у пољопривреди			2+2	6
Предмети изборног блока 6.					
14	Уређење земљишне територије			2+2	6
15	Организација и механизација радова			2+2	6
16	Опрема за наводњавање			2+2	6

08. Студијски програм АГРОЕКОНОМСКИ

		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Агрохемија и исхрана биљака	3+2		6
2	Земљиште и мелиорације	3+2		6
3	Ратарство и повртарство	3+2		6
4	Микроекономија	4+1		6
5	Пословна математика	3+3		7
Укупно:		16+10		31
6	Макроекономија		4+1	6
7	Статистика		3+3	7
8	Сточарство са исхраном		4+2	5
9	Воћарство и виноградарство		3+2	6
10	Основе заштите биља		2+2	5
Укупно:			16+10	29
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Социологија	4+2		6
12	Пољопривредне машине	3+2		5
13	Статистички методи	3+2		6
14	Привредни систем и економска политика	4+2		6
15	Предмет изборног блока 1 (изборни предмет 1 или 2)	2+2		6
Укупно:		16+10		29
16	Привредно право		3+0	4
17	Информатика		3+4	6
18	Организација у пољопривреди		4+3	7
19	Економика пољопривреде		3+2	6
20	Маркетинг		3+1	5
	Радна пракса			3
Укупно:			16+10	31
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Калкулације	4+4		7
22	Менаџмент ратарске производње	3+2		5
23	Менаџмент воћарско виноградарске производње	3+2		5
24	Предмет изборног блока 2 (изборни предмет 3 или 4)	2+2		6
25	Предмет изборног блока 3 (изборни предмет 5, 6 или 7)	2+2		6
Укупно:		14+12		29
26	Економика пољопривредних газдинстава		3+3	6
27	Рачуноводство пољопривредних предузећа		4+4	7
28	Менаџмент сточарске производње		3+2	5
29	Таксација у пољопривреди		2+1	4
30	Предмет изборног блока 4 (изборни предмет 8, 9, 10 или 11)		2+2	6
	Производна пракса 60 часова			3
Укупно:			14+12	31

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Тржиште агроиндустријских производа	3+2		5
32	Финансије и финансијско пословање	4+3		5
33	Управљање животном средином и природним ресурсима	4+2		5
34	Предмет изборног блока 5 (изборни предмет 12, 13 или 14)	2+2		6
35	Предмет изборног блока 6 (изборни предмет 15 или 16)	2+2		6
Укупно:		15+11		27
36	Планирање и пројектовање		4+3	5
37	Анализа пословања		4+4	6
38	Економика водопривреде		4+2	4
	Организациона економска пракса 60			3
	Завршни рад			15
Укупно:			12+9	33

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		III	V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.						
1	Енглески језик 1	2+2				6
2	Предузетничка економија	2+2				6
Предмети изборног блока 2.						
3	Управљање људским ресурсима		2+2			6
4	Аграрна политика		2+2			6
Предмети изборног блока 3.						
5	Предузетнички менаџмент		2+2			6
6	Менаџмент производње и прераде пољопривредних производа.		2+2			6
7	Осигурање		2+2			6
Предмети изборног блока 4.						
8	Социологија руралног развоја			2+2		6
9	Наука о раду			2+2		6
10	Инвестиције у туризму			2+2		6
11	Регулативе у пољопривреди Европске Уније			2+2		6
Предмети изборног блока 5.						
12	Агроменаџмент				2+2	6
13	Рачуноводство пољопривредних газдинстава				2+2	6
14	Пољопривредно саветодавство				2+2	6
Предмети изборног блока 6.						
15	Потрошња агроиндустријских производа и квалитет исхране				2+2	6
16	Опорезивање				2+2	6

09. Студијски програм ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА		Недељни фонд		Број кредита 60
		часова у семестру		
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Ликовна уметност	2+2		6
2	Слободоручно цртање	2+2		6
3	Активни принципи украсног биља	2+2		6
4	Физиологија биљака	4+3		6
5	Нацртна геометрија	3+4		6
Укупно		13+13		30
6	Геодезија		2+2	6
7	Основе архитектуре		3+3	6
8	Увод у просторно планирање		2+3	6
9	Ботаника		4+3	6
10	Социологија		2+1	6
Укупно			13+12	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Дендрологија 1	3+3		6
12	Педологија	3+2		6
13	Цвећарство 1	3+3		6
14	Географски информациони системи	2+2		6
15	Историја и теорија пејзажне архитектуре	2+2		6
Укупно		13+12		30
16	Елементи пејзажноархитектонског пројектовања		2+3	5
17	Животна средина и одрживи развој		3+3	5
18	Цвећарство 2		3+3	6
19	Дендрологија 2		3+3	6
20	Изборни блок 1 (изборни предмет 1, 2 или 3) Радна пракса		2+2	5 3
Укупно:			13+14	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Увод у пејзажноархитектонско пројектовање	3+3		7
22	Производња садног материјала украсног дрвећа и жбуња	2+3		6
23	Воћне врсте у пејзажном пројектовању	4+4		6
24	Изборни блок 2 (изборни предмет 4 или 5) Изборни блок 3 (изборни предмет 6 или 7)	2+2		5 5
25		2+2		5
Укупно		13+14		29
26	Пејзажноархитектонско пројектовање- студио 1		3+4	6
27	Планирање и уређивање предела 1		3+4	6
28	Основе урбанизма		2+2	7
29	Травњаци		3+2	4
30	Изборни блок 4 (изборни предмет 8, 9, 10 или 11) Производна пракса		2+2	5 3
Укупно			13+14	31

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Пејзажноархитектонско пројектовање-студио 2	3+3		7
32	Планирање и уређивање предела 2	3+3		7
33	Агрошумарски системи	3+4		5
34	Изборни блок 5 (изборни предмет 12 или 13)	2+2		5
35	Изборни блок 6 (изборни предмет 14 или 15)	2+2	7+12	5
Укупно:		13+14		29
36	Обликовање јавних урбаних простора			
37	Подизање и одржавање зелених простора			
38	Урбанистичко пројектовање Технолошко-организациона пракса Завршни рад		2+4	3 ³
			3+4	65
Укупно:			2+4	31

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		IV	V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.						
1	Компјутерске технологије у дизајну	2+2				5
2	Пејзажна метеорологија	2+2				5
3	Виноградство	2+2				5
Предмети изборног блока 2.						
4	Енглески језик 1		2+2			5
5	Принципи економије		2+2			5
Предмети изборног блока 3.						
6	Агроекологија		2+2			5
7	Принципи универзалног дизајна		2+2			5
Предмети изборног блока 4.						
8	Воћарство			2+2		5
9	Енглески језик 2			2+2		5
10	Наводњавање			2+2		5
11	Регулативе у пољопривреди Европске Уније			2+2		5
Предмети изборног блока 5.						
12	Лековито, зачинско и ароматично биље				2+2	5
13	Машине у пејзажној архитектури				2+2	5
Предмети изборног блока 6.						
14	Фитомедицина украсног биља				2+2	5
15	Статистика				2+2	5

10. Студијски програм ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА		Недељни фонд		Број кредита
		часова у семестру		
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Биологија	2+2		4
2	Биофизика	2+2		3
3	Хемија	2+3		4
4	Анатомија 1	4+4		8
5	Ветеринарска етика	1+1		2
6	Изборни блок 1 (изборни предмет 1 или 2)	2+1		3
7	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4)	2+2		3.5
Укупно:		15+15		27.5
8	Биохемија		3+2	7
9	Анатомија 2		4+6	9
10	Статистика		1+1	3
11	Крмно и отровно биље		1+1	2
12	Хистологија са ембриологијом 1		2+2	5
13	Изборни блок 3 (изборни предмет 5 или 6)		2+1	3
14	Изборни блок 4 (изборни предмет 7 или 8)		2+2	3.5
Укупно:			15+15	32.5
II. ГОДИНА		III	IV	60
15	Ветеринарска физиологија 1 и 2	3+3		6
16	Хистологија са ембриологијом 2	3+3		6
17	Микробиологија	4+3		6.5
18	Ветеринарска генетика	2+1		4
19	Топографска анатомија	1+1		2.5
20	Изборни блок 5 (изборни предмет 9 или 10)	2+2		3
21	Изборни блок 6 (изборни предмет 11 или 12)	1+1		2
Укупно:		16+14		30
22	Ветеринарска физиологија 1 и 2		3+3	7
23	Имунологија		2+2	4
24	Паразитологија		2+2	4
25	Сточарство		2+2	4
26	Етологија		1+1	2.5
27	Зоохигијена		2+2	3
28	Изборни блок 7 (изборни предмет 13 или 14)		1+1	2
29	Изборни блок 8 (изборни предмет 15, 16 или 17)		2+2	3.5
Укупно:			15+15	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
30	Општа патолошка физиологија	2+3		4
31	Општа патолошка морфологија	3+3		6
32	Фармакологија са токсикологијом 1 и 2	3+2		6
33	Исхрана животиња	3+3		6
34	Изборни блок 9 (изборни предмет 18 или 19)	2+2		
35	Изборни блок 10 (изборни предмет 20 или 21)	2+2		3.5
Укупно:		15+15		29

36	Специјална патолошка морфологија		4+4	7
37	Фармакологија и токсикологија 1 и 2		3+2	6
38	Специјална патолошка физиологија		2+2	6
39	Општа клиничка дијагностика		3+4	6
40	Паразитске болести		2+2	4
41	Изборни блок 11 (изборни предмет 22 или 23)		1+1	2
Укупно:			15+15	31
IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
42	Радиолошка и ултразвучна дијагностика	2+1		3
43	Болести копитара 1	2+1		4
44	Болести паса и мачака 1 и 2	2+2		4
45	Болести преживара 1	3+3		5
46	Репродукција домаћих животиња	3+2		6
47	Ветеринарска епидемиологија	3+2		4
48	Изборни блок 12 (изборни предмет 24 или 25)	2+2		5
Укупно:		17+13		31
49	Болести копитара 2		2+1	3
50	Болести паса и мачака 1 и 2		2+2	4
51	Болести преживара 2		2+2	4
52	Болести свиња		3+3	5
53	Породиљство и патологија репродукције домаћих животиња		3+3	5
54	Општа хирургија са анестезиологијом		2+2	4
55	Изборни блок 13 (изборни предмет 26, 27 или 28)		1+2	4
Укупно:			14+16	29
V. ГОДИНА		IX	X	60
56	Болести риба и акватичних организама	2+2		3
57	Болести дивљих животиња	1+1		2
58	Болести живине	3+2		3
59	Специјална хирургија са ортопедијом и офталмологијом 1	2+3		4
60	Хигијена меса 1 и 2	3+2		6
61	Инфективне болести 1	3+2		5
62	Изборни блок 14 (изборни предмет 29 или 30)	2+2		5
Укупно:		16+14		28
63	Специјална хирургија са ортопедијом и офталмологијом 2		2+3	4
64	Хигијена меса 1 и 2		2+3	5
65	Инфективне болести 2		3+2	6
66	Хигијена млека		2+2	5
67	Радиобиологија и радијациона хигијена		2+1	2
68	Болести пчела		1+1	2
69	Изборни блок 15 (изборни предмет 31 или 32)		2+2	5
70	Изборни блок 16 (изборни предмет 33 или 34)		1+1	3
Укупно:			15+15	32

VI. ГОДИНА		XI	XII	60
71	Законски прописи	1+1		3
72	Судска ветеринарска медицина	3+3		6
73	Економика и менаџмент у ветеринарској медицини	1+1		2
74	Ветеринарска легислатива и званичне контроле у безбедности хране	1+1		2
Изборни модул 1: Безбедност хране				
1	Анализа ризика у безбедности хране	2+1		3
2	Алиментарна обољења људи	1+1		2
3	Технологија меса и производи од меса	2+1		3
4	Технологија млека и производи од млека	1+1		2
5	Изборни предмет 1 (из блока 17 и 18)	1+1		2
6	Изборни предмет 2 (из блока 17 и 18)	1+1		2
Изборни модул 2: Клиничка патологија и терапија фармских животиња и коња				
1	Спортска медицина коња	1+1		2
2	Здравствени статус крава у раној лактацији	1+1		2
3	Анестезиологија и оперативне технике код фармских животиња и коња	1+1		2
4	Клиничка хематологија и биохемија фармских животиња и коња	1+1		2
5	Лабораторијска дијагностика инфективних обољења фармских животиња и коња	1+1		2
6	Изборни предмет 1 (из блока 19 и 20)	1+1		2
7	Изборни предмет 2 (из блока 19 и 20)	1+1		2
Изборни модул 3: Клиничка патологија и терапија кућних љубимаца				
1	Интерна медицина кућних љубимаца са аспекта симптома пацијента	2+2		4
2	Клиничка хематологија и биохемија кућних љубимаца	1+1		2
3	Лабораторијска дијагностика инфективних обољења кућних љубимаца	1+1		2
4	Репродукција паса и мачака	1+1		2
5	Изборни предмет 1 (из блока 21 и 22)	1+1		2
6	Изборни предмет 2 (из блока 21 и 22)	1+1		2
Укупно:		13+13		60
75	Стручна пракса		0+20	10
76	Студијски истраживачки рад		0+2	5
77	Дипломски рад			18
Укупно ЕСПБ бодова				360

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.												
1 Латински језик	2+1											3
2 Историја ветеринарске медицине	2+1											3
Предмети изборног блока 2.												
3 Енглески језик	2+2											3.5
4 Принципи ћелијске биологије	2+2											3.5
Предмети изборног блока 3.												
5 Екологија и примењена зоологија у ветеринарској медицини	2+1											3
6 Социологија	2+1											3
Предмети изборног блока 4.												
7 Информатика	2+2											3.5
8 Примењена информатика	2+2											3.5
Предмети изборног блока 5.												
9 Основи лабораторијске технике у морфологији			2+2									
10 Узгој и бригаа о лабораторијским животињама			2+2									3 3
Предмети изборног блока 6.												
11 Гајење и нега спортских коња				1+1								2
12 Гајење и нега пчела				1+1								2
Предмети изборног блока 7.												
13 Гајење и нега оваца и коза					1+1							2
14 Гајење и нега фармских животиња					1+1							2
Предмети изборног блока 8.												
15 Квалитет хране за животиње					2+2							3.5
16 Фармакогнозија					2+2							3.5
17 Основе молекуларне дијагностике у микробиологији					2+2							3.5
Предмети изборног блока 9.												
18 Лабораторијске технике у патолошкој физиологији						2+2						3.5
19 Заштита животне средине од последица интензивне анималне производње						2+2						3.5
Предмети изборног блока 10.												
20 Нутритивна патологија						2+2						3.5
21 Интензивна производња у аквакултури						2+2						3.5
Предмети изборног блока 11.												
22 Физиологија животиња у ЗОО вртовима							1+1					2
23 Лабораторијске технике у паразитологији							1+1					2
Предмети изборног блока 12.												
24 Клиничка патолошка физиологија и лабораторијска дијагностика								2+2				5
25 Имунолошке технике у лабораторијској дијагностици								2+2				5
Предмети изборног блока 13.												
26 Имунопрофилактика									1+2			4
27 Аналгезија и интензивна нега хируршких пацијената									1+2			4
28 Регулative у пољопривреди Европске Уније									1+2			4

	IX	X	XI	ЕСПБ
Предмети изборног блока 14.				
29 Болести подмлатка. преживара		2+2		5
30 Репродукција дивљих животиња		2+2		5
Предмети изборног блока 15.				
31 Вектори и зоонозе		2+2		5
32 Тропске болести животиња		2+2		5
Предмети изборног блока 16.				
33 Поремећаји функције млечне жлезде		1+1		3
34 Поремећаји понашања паса и мачака.		1+1		3
Предмети изборног блока 17. и 18. из модула „Безбедност хране“ (бирају се два предмета)				
35 Методе испитивања хране анималног порекла		1+1		2
36 Осигурање квалитета у фармској производњи		1+1		2
37 Квалитет намирница анималног порекла		1+1		2
38 Лонгитудинално и интегрисано осигурање безбедности меса		1+1		2
Предмети изборног блока 19. и 20. из модула "Клиничка патологија и терапија фармских животиња и коња", (бирају се два предмета)				
39 Хромост код говеда и коња		1+1		2
40 Биотехнологија у репродукцији фармских животиња и коња		1+1		2
41 Клиничка дијететика фармских животиња и коња		1+1		2
42 Основи клиничке фармакологије и токсикологије фармских животиња и коња		1+1		2
Предмети изборног блока 21. и 22. из модула „Клиничка патологија и терапија кућних љубимаца“, (бирају се два предмета)				
43 Анестезиологија и оперативне технике кућних љубимаца		1+1		2
44 Клиничка дијететика кућних љубимаца		1+1		2
45 Ветеринарска онкологија		1+1		2
46 Основи клиничке фармакологије и токсикологије кућних љубимаца		1+1		2

**11. Студијски програм АГРОЕКОЛОГИЈА И
ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

Недељни фонд
часова у семестру

Број
кредита

I. ГОДИНА		I	II	60
1	Хемија	4+3		7
2	Принципи економије	3+2		6
3	Микробиологија	3+2		6
4	Метеорологија	3+2		6
5	Изборни блок 1 (изборни предмет 1 или 2)	2+2		5
Укупно:		15+11		30
6	Социологија		2+1	5
7	Ботаника		4+3	7
8	Педологија		4+2	7
9	Биохемија биљака		3+3	6
10	Изборни блок 2 (изборни предмет 3 или 4)		2+2	5
Укупно:			15+11	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Агроекологија	3+2		6
12	Принципи екологије	3+2		6
13	Агрохемија	3+2		6
14	Физиологија биљака	4+3		6
15	Изборни блок 3 (изборни предмет 5 или 6)	2+2		6
Укупно:		15+11		30
16	Заштита земљишта		4+2	6
17	Одржива пољопривреда		3+2	5
18	Корови урбане средине		4+2	6
19	Сточарска производња		3+1	5
20	Биодиверзитет Радна пракса (45 часова годишње)		4+1	5 3
Укупно:			18+8	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Урбана ентомологија	4+2		6
22	Ратарство и повртарство	3+2		5
23	Екологија фитопатогених микроорганизама	4+2		6
24	Инвазивни организми	3+2		5
25	Изборни блок 4 (изборни предмет 7 или 8)	2+2		6
Укупно:		16+10		28
26	Урбана зоологија		4+2	6
27	Патогени биљака урбане средине		4+2	6
28	Интегрална и органска производња воћа и грожђа		3+2	6
29	Биолошка контаминација пољопривредних производа		3+2	5
30	Изборни блок 5 (изборни предмет 9, 10, 11 или 12)		2+2	6
Укупно:			16+10	32

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Обновљиви извори енергије	2+2		3
32	Управљање животном средином и природним ресурсима	4+2		4
33	Пестициди 1	2+2		5
34	Пестициди 2	2+2		5
35	Статистика	2+2		6
36	Изборни блок 6 (изборни предмет 13 или 14)	2+2		4
Укупно:		14+12		27
37	Заштита вода		4+3	5
38	Хемијска контаминација пољопривредних производа		4+3	5
39	Интегрална заштита биљака		4+2	6
40	Екотоксикологија и заштита животне средине		3+1	4
	Технолошко-организациона пракса			3
	Завршни рад			10
Укупно:			15+9	33

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		I	II	III	V	VI	VII	VIII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.									
1	Математика			2+2					6
2	Примењена математика			2+2					6
Предмети изборног блока 2.									
3	Информатика			2+2					6
4	Примењена информатика			2+2					6
Предмети изборног блока 3.									
5	Генетика			2+2					6
6	Генетика са основама оплемењивања			2+2					6
Предмети изборног блока 4.									
7	Енглески 1				2+2				6
8	Ловство				2+2				6
Предмети изборног блока 5.									
9	Енглески 2					2+2			6
10	Генетички модификовани организми					2+2			6
11	Еколошка биохемија					2+2			6
12	Регулативе у пољопривреди Европске Уније					2+2			6
Предмети изборног блока 6.									
13	Моделирање живих система						2+2		4
14	Процена утицаја на животну средину						2+2		4

12. Студијски програм АГРОТУРИЗАМ И РУРАЛНИ РАЗВОЈ

		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Увод у туризам и агротуризам	4+2		6
2	Енглески језик 1	2+2		5
3	Ратарство и повртарство	3+2		6
4	Микроекономија	4+1		6
5	Пословна математика	3+3		7
Укупно:		16+10		30
6	Макроекономија		4+1	6
7	Статистика		3+3	7
8	Рурални развој		4+2	6
9	Воћарство и виноградарство		3+2	6
10	Енглески језик 2		2+2	5
Укупно:			16+10	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Социологија	4+2		6
12	Организација пољопривредне производње	4+3		6
13	Прерада и чување пољопривредних производа	2+2		5
14	Пословно право у туризму	3+0		5
15	Сточарство	2+1		4
16	Ловни туризам	2+1		4
Укупно:		17+9		30
17	Економика туризма и сеоског туризма		3+2	5
18	Информатика		3+4	6
19	Предузетнички менаџмент у агротуризму		4+2	6
20	Енглески језик 3		2+2	5
21	Маркетинг		3+1	5
	Радна пракса			3
Укупно:			15+11	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
22	Калкулације	4+4		7
23	Туристичка географија	4+2		6
24	Осигурање	2+2		5
25	Изборни блок 1 (Изборни предмет 1 или 2)	2+2		6
26	Изборни блок 2 (Изборни предмет 3 или 4)	2+2		6
Укупно:		14+12		30
27	Рачуноводство пољопривредних предузећа		4+4	7
28	Инвестиције у туризму		2+2	4
29	Тржиште		4+2	4
30	Изборни блок 3 (Изборни предмет 5 или 6)		2+2	6
31	Изборни блок 4 (Изборни предмет 7, 8 или 9)		2+2	6
	Производна пракса			3
Укупно:			14+12	30

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
32	Управљање квалитетом	3+2		5
33	Финансије и финансијско пословање	4+3		5
34	Управљање животном средином и природним ресурсима	4+2		5
35	Изборни блок 5 (Изборни предмет 10 или 11)	2+2		6
36	Изборни блок 6 (Изборни предмет 12 или 13)	2+2		6
Укупно:		15+10		27
37	Планирање и пројектовање		4+3	5
38	Анализа пословања		4+4	6
39	Економика туристичких организација		3+3	4
	Организационо-економска пракса			3
	Завршни рад			15
Укупно:			11+10	33

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТ		V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.					
1	Организација винског туризма	2+2			6
2	Пословна етика и комуникације	2+2			6
Предмети изборног блока 2.					
3	Менаџмент производње и прераде пољопривредних производа	2+2			6
4	Аграрна политика	2+2			6
Предмети изборног блока 3.					
5	Потрошња агроиндустријских производа и квалитет		2+2		6
6	Социологија руралног развоја		2+2		6
Предмети изборног блока 4.					
7	Енглески језик 4		2+2		6
8	Еколошке основе заштите животне средине		2+2		6
9	Регулативе у пољопривреди Европске Уније		2+2		6
Предмети изборног блока 5.					
10	Управљање људским ресурсима			2+2	6
11	Опорезивање			2+2	6
Предмети изборног блока 6.					
12	Органска пољопривредна производња			2+2	6
13	Органска пољопривреда			2+2	6

13. Студијски програм ОРГАНСКА ПОЉОПРИВРЕДА

		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Хемија	4+3		6
2	Микробиологија	3+2		6
3	Метеорологија	3+2		6
4	Изборни блок 1 (Изборни предмет 1 или 2)	2+2		6
5	Принципи економије	3+2		6
Укупно:		15+11		30
6	Биологија		4+3	6
7	Педологија		4+2	6
8	Биохемија биљака		3+3	6
9	Изборни блок 2 (Изборни предмет 3 или 4)		2+2	6
10	Социологија		2+1	6
Укупно:			15+11	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Физиологија биљака и животиња	4+3		6
12	Плодност земљишта и ђубрење	3+2		6
13	Наводњавање пољопривредних усева	3+2		5
14	Генетика и генетички ресурси	4+2		5
15	Оплемењивање биљака и семенарство	3+2		5
Укупно:		17+11		27
16	Основи биљне производње		3+2	6
17	Основи сточарске производње		3+2	6
18	Основи органске пољопривреде		3+2	6
19	Болести и штеточине биљака у органској производњи		3+2	6
20	Корови и биопестициди		3+2	6
	Радна пракса			3
Укупно:			15+10	33
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Органска производња ратарских биљака	3+2		5
22	Органска производња поврћа	3+2		5
23	Органска производња воћа и грочја	3+2		5
24	Крмно биље у органској пољопривреди	3+2		5
25	Исхрана животиња	3+2		5
Укупно:		15+10		25
26	Пољопривредне машине у органској пољопривреди		4+2	5
27	Гајење преживара у органској производњи		3+2	5
28	Гајење непреживара у органској производњи		3+2	5
29	Етологија		2+2	5
30	Изборни блок 3 (Изборни предмет 5 или 6)		2+2	6
31	Изборни блок 4 (Изборни предмет 7 или 8)		2+2	6
	Производна пракса 60 часова			3
Укупно:			16+12	35

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
32	Квалитет и здравствена безбедност пољопривредних производа	3+2		4
33	Лековито, ароматично и зачинско биље	2+2		4
34	Статистика	2+2		4
35	Маркетинг	3+2		4
36	Изборни блок 5 (Изборни предмет 9,10 или 11)	2+2		6
37	Изборни блок 6 (Изборни предмет 12, 13,14 или 15)	2+2		6
Укупно:		14+12		28
38	Организација и економика пољопривредног газдинства		4+2	6
39	Калкулације		2+2	4
40	Стандарди у органској производњи и сертификација		3+2	4
	Технолошко организациона пракса 60 часова			3
	Завршни рад			15
Укупно:			9+6	32

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		I	II	VI	VII	VIII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1.							
1	Математика	2+2					6
2	Примењена математика	2+2					6
Предмети изборног блока 2.							
3	Информатика		2+2				6
4	Примењена информатика		2+2				6
Предмети изборног блока 3.							
5	Рурални развој			2+2			6
6	Други обновљиви извори енергије			2+2			6
Предмети изборног блока 4.							
7	Енглески језик			2+2			6
8	Заштита од ерозије			2+2			6
Предмети изборног блока 5.							
9	Органско пчеларство				2+2		6
10	Функционална храна				2+2		6
11	Управљање природним ресурсима				2+2		6
Предмети изборног блока 6.							
12	Сушење и складиштење пољопривредних производа				2+2		6
13	Послежетвени поступци				2+2		6
14	Агрошумарски системи				2+2		6
15	Регулативе у пољопривреди Европске уније				2+2		6

14. Студијски програм АГРОИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
I. ГОДИНА		I	II	60
1	Математика	3+3		7
2	Механика 1	3+3		6
3	Инжењерске комуникације	2+3		6
4	Општа хемија	3+2		6
5	Физика са основама мерења	2+2		5
Укупно:		13+13		30
6	Математика 2		2+2	6
7	Механика 2		3+3	7
8	Машински материјали и технологије обраде		4+4	7
9	Отпорност материјала		2+3	6
10	Социологија		2+1	4
Укупно:			13+13	30
II. ГОДИНА		III	IV	60
11	Машински елементи	3+3		6
12	Термотехника и обновљиви извори енергије	3+3		6
13	Пољопривредни производи у агроиндустрији	2+2		6
14	Информационо комуникационе технологије у пољопривредној техници	2+2		6
15	Хидропнеуматска техника	3+3		6
Укупно:		13+13		30
16	Сушење биоматеријала		2+2	5
17	Технолошке операције у агроиндустрији		3+3	6
18	Основе конструисања		3+3	6
19	Електротехника и електричне машине		3+3	5
20	Транспортна средства и уређаји		2+2	5
	Радна пракса 60 часова			3
Укупно:			13+13	30
III. ГОДИНА		V	VI	60
21	Процесна техника	2+2		6
22	Биотехнички системи за дораду ратарских производа	4+4		6
23	Биотехнички системи за дораду производа из вишегодишњих засада	3+3		6
24	Изборни блок 1 (Изборни предмет 1, 2, 3 или 4)	2+2		6
25	Изборни блок 1 (Изборни предмет 1, 2, 3 или 4)	2+2		6
Укупно:		13+13		30
26	Складиштење пољопривредних производа		3+3	5
27	Биотехнички системи за дораду повртарских производа		3+3	5
28	Биотехнички системи за дораду у сточарству		3+3	5
29	Изборни блок 2 (Изборни предмет 5, 6, 7, 8 или 9)		2+2	6
30	Изборни блок 2 (Изборни предмет 5, 6, 7, 8 или 9)		2+2	6
	Производна пракса 60 часова			3
Укупно:			13+13	30

IV. ГОДИНА		VII	VIII	60
31	Економика предузећа	2+2		4
32	Аутоматско управљање	4+4		6
33	Технологија монтаже машинских конструкција и опреме	3+3		5
34	Изборни блок 3 (Изборни предмет 10, 11, или 12)	2+2		6
35	Изборни блок 3 (Изборни предмет 10, 11, или 12)	2+2		6
Укупно:		13+13		27
36	Погонске машине		2+3	3
37	Експлоатација производних система		4+2	4
38	Ремонт и одржавање техничких система		3+3	4
39	Пројектовање агроиндустријских система		3+3	4
	Технолошко организациона пракса 60 часова			3
	Завршни рад			15
Укупно:			12+11	33

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		V	VI	VII	ЕСПБ
Предмети изборног блока 1					
1	Енглески језик	2+2			6
2	Принципи економије	2+2			6
3	Инсталације	2+2			6
4	Погони за производњу течних горива	2+2			6
Предмети изборног блока 2					
5	Опорезивање		2+2		6
6	Еколошко инжењерство и безбедност на раду		2+2		6
7	Регулативе у пољопривреди Европске Уније		2+2		6
8	Хортикултура у објектима заштићеног простора		2+2		6
9	Мехатроника у агроиндустрији		2+2		6
Предмети изборног блока 3					
10	Управљање квалитетом			2+2	6
11	Управљање у монтажи			2+2	6
12	Отпадне материје и заштита животне средине			2+2	6

Студијски програм ШУМАРСТВО

		Недељни фонд часова у семестру		Број кредита
		I	II	
I ГОДИНА				
1	Математика	3+3		7
2	Метеорологија	3+2		6
3	Социологија	4+2		6
4	Дендрологија 1	3+2		5
5	Хемија	2+2		6
Укупно:		15+11		30
6	Педологија		4+2	6
7	Ботаника		4+3	7
8	Дендрологија 2		2+1	5
9	Геодезија		2+2	6
10	Изборни блок 1 (предмети 1 или 2)		3+3	6
Укупно:			15+12	30
II ГОДИНА				
		III	IV	
11	Микробиологија	3+2		6
12	Екофизиологија шумског дрвећа и жбуња	3+3		6
13	Дендрометрија	3+3		6
14	Оплемењивање шумског дрвећа	3+2		6
15	Изборни блок 2 (изборни предмети 3, 4 или 5)	2+2		6
Укупно:		14+12		30
16	Ловство		2+2	6
17	Агрошумарски системи		3+4	6
18	Просторни подаци у шумарству		2+2	6
19	Информатика		3+2	6
20	Изборни блок 3 (изборни предмети (6, 7 или 8)		4+2	6
Укупно:			14+12	30
III ГОДИНА				
		V	VI	
21	Семенарство шумског дрвећа и жбуња	3+2		6
22	Производња садног материјала	2+2		5
23	Функционална анатомија и својства дрвета	3+2		7
24	Типологија шума	4+2		6
25	Изборни блок 4 (изборни предмети (9, 10, 11 или 12)	3+3		6
Укупно:		15+11		30
26	Екологија и гајење шума		4+1	5
27	Коришћење шума		3+1	5
28	Шумарска ентомологија		4+2	6
29	Шумарска фитопатологија		4+2	6
30	Изборни блок 5 (изборни предмети 13 или 14)		3+2	6
	Производна пракса			2
Укупно:			18+8	32

НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД СТУДЕНАТА

Студенти Пољопривредног факултета имају могућност да буду укључени у рад на различитим научно-истраживачким пројектима.

Научноистраживачки рад студената представља осмишљено укључивање студената у рад на пројектима и темама према својим жељама и склоностима. Резултати ових истраживања вреднују се на компетентан начин са могућношћу презентације радова на разним манифестацијама, такмичењима и наградним конкурсима.

Студенти се, по жељи и склоности, могу са списком тема и именима ментора, пријавити за учешће на традиционалној смотри научних радова студената, која се одржава поводом Дана Факултета.

ВАННАСТАВНЕ АКТИВНОСТИ СТУДЕНАТА

Поред услова за несметано учење, студенти имају могућност за различите културне програме, забаву, спорт и рекреацију.

Културно - уметничком активношћу, која има значајно место у васпитању и образовању, могу да се баве сви студенти који желе да искажу своје уметничке склоности у једној од секција (драмска, фолклорна, хорско певање) академског културно-уметничког друштва „Соња Маринковић”, које делује преко 50 година.

У Новом Саду постоји велики број различитих културних манифестација. Исто тако, велике су могућности за различите видове забаве и рекреације. У граду постоје позоришта, биоскопи, богате библиотеке, галерије и музеји.

Спортско-рекреативни живот је, поред великог броја отворених спортских терена, омогућен и у великом Спортском и пословном центру „Војводина”, који се налази непосредно поред студентског града. Под истим кровом налази се пливачки базен, клизалиште, ресторани, дискотека, галерије и бутици.

Сви редовни студенти приликом уписа на Факултет могу да постану чланови студентске организације, која промовише и штити

интересе студената. На Факултету су организовани: Студентски парламент, као и међународне струковне студентске организације IAAS (Међународна организација студената пољопривреде) и NSA (Међународна организација студената ветеринарске медицине). Студентски парламент је, исто тако, културна, друштвена и спортска организација студената која се брине за спортска, културна и друга збивања у оквиру Универзитета у Новом Саду. Она се брине и омогућује студентима смештај, забаву, привремене послове и сл.

На Универзитету у Новом Саду ради удружење студената са инвалидитетом (НСУСИ) са циљем стварања окружења у коме ће услови живота и образовања бити изједначени и приступачни за све.