

НАСТАВНИ ПЛАН ЗА СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ РАТАРСТВО И ПОВРТАРСТВО

Назив предмета	Сем.	Бр. час.	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА			
1. Хемија	I	30+45+0	5
2. Педологија	I	30+30+0	7
3. Математика са статистиком	I	30+30+0	6
4. Информатика	I	15+30+0	5
5. Ботаника	I	45+15+0	6
6. Енглески језик	II	30+30+0	6
7. Заштита животне средине	II	30+30+0	6
8. Агрохемија	II	30+30+0	7
9. Одржива пољопривреда	II	30+30+0	6
10. Механизација биљне производње	II	30+30+0	6
Укупно часова активне наставе		300+300+0	60
ДРУГА ГОДИНА			
11. Физиологија биљака	III	30+30+0	6
12. Тржиште и маркетинг пољ. произ.	III	30+30+0	6
13. Опште ратарство	III	30+30+0	7
14. Мелиорације	III	30+30+0	6
15. Генетика и оплемењив. биљака	III	30+30+0	6
16. Семенарство	IV	30+30+0	6
17. Опште повртарство	IV	45+15+0	6
18. Изборни предмет ¹	IV	45+15+0	5
19. Изборни предмет ²	IV	30+30+0	6
20. Практична обука I	IV	0+75+0	3
21. Стручна пракса	IV		3
Укупно часова активне наставе		300+330+0	60
Стручна пракса 180 часова: радна 60, производна 60, и техничко- организациона 60 часова			
ТРЕЋА ГОДИНА			
22. Посебно повртарство	V	60+30+0	5
23. Фитопатологија	V	30+30+0	6
24. Изборни предмет ³	V	30+15+0	5
25. Изборни предмет ⁴	V	30+30+0	6
26. Практична обука II	V	0+45+0	3
27. Посебно ратарство	VI	45+45+0	6
28. Ентомологија	VI	30+30+0	6
29. Организација пољоприв. произв.	VI	30+30+0	6
30. Изборни предмет ⁵	VI	30+15+0	5
31. Изборни предмет ⁶	VI	30+30+0	6
32. Завршни рад	VI		6
Укупно часова активне наставе		330+300+0	60
Укупно ЕСПБ			180

Листа изборних предмета

	Назив предмета	Семестар	ЕСПБ
1.	Расадничарство ¹	IV	5
2.	Стандарди и прописи у пољопривреди ¹	IV	5
3.	Пчеларство ²	IV	6
4.	Ливадарство са пашњаштвом ²	IV	6
5.	Познавање и сузбијање корова ³	V	5
6.	Воћарство и виноградарство ³	V	5
7.	Микробиологија ⁴	V	6
8.	Технологија жита и брашна ⁴	V	6
9.	Биотехнологија у заштити биља ⁵	VI	5
10.	Технологија отпадних вода ⁵	VI	5
11.	Технологија сушења и хлађења ⁶	VI	6
12.	Амбалажа ⁶	VI	6