

## НАСТАВНИ ПЛАН ЗА СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ВОЋАРСТВО И ВИНОГРАДАРСТВО

Назив предмета	Сем.	Бр. час.	ЕСПБ
<b>ПРВА ГОДИНА</b>			
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
<b>ДРУГА ГОДИНА</b>			
11. Физиологија биљака	III	30+30+0	6
12. Тржиште и маркетинг пољ. произ.	III	30+30+0	6
13. Мелиорације	III	30+30+0	6
14. Опште воћарство	III	45+30+0	6
15. Подизање засада воћ. и вин. лозе	III	30+15+0	5
16. Пчеларство	IV	30+30+0	6
17. Опште виноградарство	IV	45+30+0	6
18. Изборни предмет <sup>1</sup>	IV	30+15+0	5
19. Изборни предмет <sup>2</sup>	IV	30+30+0	6
20. Практична обука	IV	0+60+0	5
Укупно часова активне наставе		300+300+0	60
Стручна пракса 180 часова: радна 60, производна 60, и техничко-организациона 60 часова, 3 ЕСПБ бода.			
<b>ТРЕЋА ГОДИНА</b>			
21. Посебно виноградарство	V	45+30+0	6
22. Фитопатологија	V	30+30+0	6
23. Изборни предмет <sup>3</sup>	V	30+15+0	5
24. Изборни предмет <sup>4</sup>	V	30+30+0	5
25. Практична обука	V	0+45+0	3
26. Ентомологија	VI	30+30+0	6
27. Посебно воћарство	VI	45+30+0	6
28. Организација пољоприв. произв.	VI	30+30+0	6
29. Изборни предмет <sup>5</sup>	VI	30+30+0	5
30. Изборни предмет <sup>6</sup>	VI	30+30+0	6
31. Завршни рад	VI		6
Укупно часова активне наставе		300+300+0	60
Укупно ЕСПБ			180

**Листа изборних предмета**

	<b>Назив предмета</b>	<b>Семестар</b>	<b>ЕСПБ</b>
1.	Стандарди и прописи у пољопривреди <sup>1</sup>	IV	5
2.	Познавање сировина <sup>1</sup>	IV	5
3.	Микробиологија <sup>2</sup>	IV	6
4.	Амбалажа <sup>2</sup>	IV	6
5.	Познавање и сузбијање корова <sup>3</sup>	V	5
6.	Ратарство <sup>3</sup>	V	5
7.	Технологија отпадних вода <sup>4</sup>	V	5
8.	Технологија јаких алкохолних пића <sup>4</sup>	V	5
9.	Биотехнологија у заштити биља <sup>5</sup>	VI	5
10.	Технологија прераде воћа и грозђа <sup>5</sup>	VI	5
11.	Технологија сушења и хлађења <sup>6</sup>	VI	6
12.	Технологија вина <sup>6</sup>	VI	6