**Nastavni plan**

|  |
| --- |
| **I. OPĆEOBRAZOVNI DIO** |
| **R.br.** | **Nastavni predmet** | **Broj sati tjedno -T** |
| **I.****razred** | **II.****razred** | **III.****razred** | **IV.****razred** |
| 1. | Hrvatski jezik | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 2. | Strani jezik | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3. | Povijest | 2 | 2 | - | - |
| 4. | Geografija | 2 | 1 | - | - |
| 5. | TZK | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 6. | Politika i gospodarstvo | - | - | - | 2 |
| 7. | Vjeronauk/Etika | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8. | Matematika | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 9. | Fizika | 2 | 2 | - | - |
| 10. | Kemija | 2 | 2 | - | - |
| 11. | Biologija | - | 2 | - | - |
| 12. | Računalstvo | - | 2 | 2 | - |
| **Ukupno sati** | **18** | **21** | **12** | **12** |
| **II. POSEBNI STRUKOVNI DIO – obvezni strukovni moduli** |
|  |  | **II.** | **III.** | **IV.** |
| Teorija/vježbe | **T** | **V** | **T** | **V** | **T** | **V** | **T** | **V** |
| 13. | Agrobotanika | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 14. | Tloznanostvo | 1 | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 15. | Proizvodnja bilja | 1 | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 16. | Opća zaštita bilja |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 17. | Specijalna zaštita bilja |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 |
| 18. | Ratarstvo |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |
| 19. | Povrćarstvo |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 20. | Voćarstvo |  |  |  |  | 1 | 2 |  |  |
| 21. | Vinogradarstvo |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 22. | Specijalno ratarstvo |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 23. | Specijalno voćarstvo |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 |
| 24. | Vinarstvo |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 25. | Opće stočarstvo | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 26. | Anatomija i fiziologija životinja | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 27. | Hranidba životinja |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 28. | Zoohigijena i zdravlje životinja |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 29. | Govedarstvo |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 30. | Svinjogojstvo i peradarstvo |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 31. | Skladištenje, dorada i prerada poljoprivrednih proizvoda |  |  |  |  | 1 |  |  |  |
| 32. | Motori i traktori |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 33. | Poljoprivredna tehnika u biljnoj proizvodnji |  |  |  |  | 2 | 1 |  |  |
| 34. | Poljoprivredna tehnika u animalnoj proizvodnji |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 35. | Organizacija poljoprivredne proizvodnje |  |  |  |  | 1 |  |  |  |
| 36. | Marketing u poljoprivrednoj proizvodnji |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 37. | Ekološka poljoprivreda i održivi razvoj | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| **Ukupno sati** | **6** | **8** | **5** | **4** | **9** | **7** | **7** | **9** |
| **III. IZBORNI STRUKOVNI MODULI** |
|  | **I.** | **II.** | **III.** | **IV.** |
| Teorija/vježbe | **T** | **V** | **T** | **V** | **T** | **V** | **T** | **V** |
| 38. | Samostalno vođenje gospodarstva |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 39. | Vježbenička tvrtka |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 40. | Zaštićeni prostori i tehnologije cvijeća, povrća i gljiva |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |
| 41. | Uzgoj ljekovitog i začinskog bilja |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 42. | Ribarstvo |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 43. | Konjogojstvo |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 44. | Ovčarstvo i kozarstvo |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 45. | Pčelarstvo |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 46. | Mlijeko i mikrobiologija sirovog mlijeka |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 47. | Mliječni proizvodi – konzumno mlijeko i fermentirani proizvodi |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 48. | Mliječni proizvodi – sir, maslac i dehidrirani proizvodi |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 49. | Tehnologija proizvodnje krmnog bilja |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 50. | Tehnologija industrijskog bilja |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 51. | Upravljanje traktorom |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 52. | Tehnologije mediteranskih kultura |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 53. | Ampelografija i tehnologija proizvodnje vina |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 54. | Melioracije |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 55. | Fitofarmacija |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 56. | Gotovi proizvodi u poljoprivredi biljnog podrijetla |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **Ukupno sati** |  |  | **1** | **1** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| **UKUPNO** |  | 24 | 8 | 27 | 5 | 23 | 9 | 21 | 11 |
| **Sveukupno godišnje** |  | **1120** | **1120** | **1120** | **1024** |