**Osnovne AKADEMSKE studije: BILJNA PROIZVODNJA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R. br. | Naziv predmeta | Semestar | Broj časova | | | | *BROJ ECTS* |
| P | | V | L |
| PRVA GODINA | | | | | | | |
| 1. | Hemija | **I** | 3 | | - | 2 | **6** |
| 2. | Botanika | **I** | 3 | | - | 2 | **6** |
| 3. | Matematika sa informatikom | **I** | 3 | | 2 | - | **6** |
| 4. | Statistika | **I** | 2 | | 2 | - | **4** |
| 5. | Agrometeorologija | **I** | 2 | | 1 | - | **4** |
| 6. | Strani jezik | **I** | 2 | | 1 | - | **4** |
| 7. | Fiziologija biljaka | **II** | 3 | | - | 2 | **5** |
| 8. | Genetika | **II** | 2 | | 1 | 1 | **4** |
| 9. | Biohemija biljaka | **II** | 3 | | - | 1 | **5** |
| 10. | Pedologija | **II** | 4 | | - | 1 | **7** |
| 11. | Mikrobiologija | **II** | 3 | | - | 1 | **5** |
| 12. | Strani jezik | **II** | 2 | | 1 | - | **4** |
| Ukupno časova aktivne nastave | | | **32** | | **8** | **10** |  |
| *Ukupno ECTS kredita* | | |  | |  |  | **60** |
| DRUGA GODINA | | | | | | | |
| 1. | Melioracije | **III** | 3 | | 1 | 1 | **5** |
| 2. | Mehanizacija u biljnoj proizvodnji | **III** | 4 | | - | 1 | **6** |
| 3. | Agrohemija | **III** | 4 | | - | 1 | **6** |
| 4. | Opšte ratarstvo | **III** | 3 | | 1 | 1 | **6** |
| 5. | Osnovi agroekonomije | **III** | 3 | | 0 | - | **4** |
| 6. | Strani jezik | **III** | 2 | | 1 | - | **3** |
| 7. | Opšte voćarstvo | **IV** | 4 | | - | 1 | **6** |
| 8. | Opšte vinogradarstvo | **IV** | 4 | | - | 1 | **6** |
| 9. | Opšte povrtarstvo | **IV** | 3 | | 1 | 1 | **6** |
| 10. | Krmno bilje | **IV** | 3 | | - | 1 | **4** |
| 11. | Praktična obuka I | **IV** | - | | 4 | - | **4** |
| 12. | Strani jezik | **IV** | 2 | | 1 | - | **4** |
| Ukupno časova aktivne nastave | | | **35** | | **9** | **8** |  |
| Ukupno ECTS kredita | | |  | |  |  | **60** |
| TREĆA GODINA | | | | | | | |
| 1. | Fitopatologija | **V** | | 4 | - | 1 | **6** |
| 2. | Entomologija | **V** | | 4 | - | 1 | **6** |
| 3. | Fitofarmacija | **V** | | 3 | - | 1 | **5** |
| 4. | Tržište i marketing poljoprivredno-preh. proizvoda | **V** | | 3 | 1 | - | **5** |
| 5. | Pčelarstvo | **V** | | 2 | 1 | - | **4** |
| 6. | Ekonomika i organizacija biljne proizvodnje | **V** | | 3 | 1 | - | **4** |
|  | ***Ukupno časova aktivne nastave*** | **V** | | **19** | **3** | **3** |  |
|  | ***Ukupno ECTS kredita*** | **V** | |  |  |  | **30** |
|  | **MODUL“VOĆARSTVO, VINOGRADARSTVO I VINARSTVO**“ | | | | | | |
| 1. | Posebno vinogradarstvo | **VI** | 4 | | 1 | 1 | **7** |
| 2. | Kontinentalno voćarstvo | **VI** | 4 | | 1 | 1 | **7** |
| 3. | Mediteransko voćarstvo | **VI** | 3 | | 1 | 1 | **6** |
| 4. | Savremeni uzgojni oblici u voćarstvu | **VI** | 2 | | 2 | - | **5** |
| 5. | Berba,čuvanje i pakovanje voća i grožđa | **VI** | 3 | | - | 1 | **5** |
|  | ***Ukupno časova aktivne nastave*** | **VI** | **16** | | **5** | **4** |  |
|  | ***Ukupno ECTS kredita*** |  |  | |  |  | **30** |
| MODUL“RATARSTVO I POVRTARSTVO | | | | | | | |
| 1. | Specijalno ratarstvo | **VI** | 3 | | 2 | - | **6** |
| 2. | Specijalno povrtarstvo | **VI** | 3 | | 2 | - | **6** |
| 3. | Organska proizvodnja | **VI** | 3 | | 2 | - | **6** |
| 4. | Tehnologija proizvodnje ljekovitog, aromatičnog i začinskog bilja | **VI** | 3 | | 1 | -- | **5** |
| 5. | Sjemenarstvo | **VI** | 3 | | 1 | - | **5** |
| 6. | Izborni predmet\* | **VI** | 2 | | 1 | - | **2** |
|  | \*Lovstvo –obavezan na st.programu “Animalna proizvodnja”(VI semestar); |  |  | |  |  |  |
|  | \*\* drugi predmet biće naknadno definisan |  |  | |  |  |  |
| Ukupno časova aktivne nastave | | | **17** | | **9** | - |  |
| Ukupno ECTS kredita | | |  | |  |  | **30** |