**OSNOVNE PRIMIJENJENE STUDIJE-KONTINENTALNO VOĆARSTVO I LJEKOVITO BILJE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R. br. | Naziv predmeta | Semestar | Broj časova | | | *BROJ ECTS* | |
| P | V | L |
| PRVA GODINA | | | | | | | |
| 1. | Hemija | **I** | 2 | - | 2 | ***4*** | |
| 2. | Fiziologija biljaka | **I** | 3 | - | 2 | ***6*** | |
| 3. | Biohemija biljaka | **I** | 2 | - | 1 | ***4*** | |
| 4. | Pedologija | **I** | 4 | - | 2 | ***6*** | |
| 5. | Poljoprivredna botanika | **I** | 2 | - | 2 | ***5*** | |
| 6. | Statistika u poljoprivredi | **I** | 2 | 2 | - | ***5*** | |
|  | ***Ukupno časova aktivne nastave*** | **I** | **15** | **2** | **9** |  | |
|  | ***Ukupno ECTS kredita*** | **I** |  |  |  | ***30*** | |
| 1. | Agrometeorologija | **II** | 2 | 1 | - | ***4*** | |
| 2. | Melioracije i uređenje zemljišta | **II** | 2 | - | 1 | ***5*** | |
| 3. | Mikrobiologija | **II** | 2 | - | 2 | ***4*** | |
| 4. | Poljoprivredna genetika | **II** | 2 | 2 |  | ***5*** | |
| 5. | Agrohemija | **II** | 4 | - | 2 | ***7*** | |
| 6. | Strani jezik (eng –ruski) | **II** | 2 | 1 | - | ***5*** | |
| *Ukupno časova aktivne nastave* | | | **14** | **4** | **5** |  | |
| *Ukupno ECTS kredita* | | |  |  |  | ***30*** | |
|  | | |  |  |  |  | |
| DRUGA GODINA | | | | | | | |
| 1. | Opšte voćarstvo | **III** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 2. | Opšte vinogradarstvo | **III** | 2 | 1 | - | ***4*** | |
| 3. | Samoniklo kontinentalno ljekovito bilje | **III** | 3 | 1 | 1 | ***5*** | |
| 4. | Proizvodnja sadnog materijala | **III** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 5. | Mehanizacija u biljnoj proizvodnji | **III** | 3 | 1 | 1 | ***5*** | |
| 6. | Strani jezik (eng –ruski) | **III** | 2 | 1 | - | ***4*** | |
|  | ***Ukupno časova aktivne nastave*** | **III** | **16** | **6** | **4** |  | |
|  | ***Ukupno ECTS kredita*** | **III** |  |  |  | ***30*** | |
| 1. | Bolesti voćaka | **IV** | 2 | - | 1 | ***4*** | |
| 2. | Štetočine voćaka | **IV** | 2 | - | 1 | ***4*** | |
| 3. | Agromenadžment | **IV** | 3 | 2 | - | ***6*** | |
| 4. | Praktična obuka | **IV** | - | - | 5 | ***6*** | |
| 5. | Strani jezik (eng –ruski) | **IV** | 2 | 1 | - | ***4*** | |
| 6. | Izborni predmet\* | **IV** | 3 | 2 |  | ***6*** | |
| Ukupno časova aktivne nastave | | | **12** | **5** | **7** |  | |
| Ukupno ECTS kredita | | |  |  |  | ***30*** | |
| TREĆA GODINA | | | | | | | |
| 1. | Jabučaste voćke | **V** | 3 | 1 | 1 | | ***6*** |
| 2. | Jezgraste voćke | **V** | 3 | 1 | 1 | | ***6*** |
| 3. | Koštičave voćke | **V** | 3 | 1 | 1 | | ***5*** |
| 4. | Jagodaste voćke | **V** | 3 | 1 | 1 | | ***5*** |
| 5. | Sredstva za zaštitu u kont. voćarstvu | **V** | 2 | - | 1 | | ***4*** |
| 6. | Strani jezik (eng –ruski ) | **V** | 2 | 1 | - | | ***4*** |
|  | Ukupno časova aktivne nastave | **V** | **16** | **5** | **5** | |  |
|  | Ukupno ECTS kredita | **V** |  |  |  | | ***30*** |
|  | **TREĆA GODINA – MODUL - KONTINENTALNO VOĆARSTVO** | | | | | | |
| 1. | Berba čuvanje i pakovanje voća | **VI** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 2. | Tehnologija prerade voća i povrća | **VI** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 3. | Pčelarstvo | **VI** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 4. | Sistemi uzgoja i rezidbe voćaka | **VI** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 5. | Izborni predmet\*\* | **VI** | 3 | 2 | - | ***6*** | |
|  | ***Ukupno časova aktivne nastave*** | **VI** | **15** | **6** | **4** |  | |
|  | ***Ukupno ECTS kredita*** | **VI** |  |  |  | ***30*** | |
|  | **TREĆA GODINA – MODUL - LJEKOVITO BILJE** | | | | | | |
| 1. | Sakupljanje pakovanje i čuvanje kont. ljek. bilja | **VI** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 2. | Primijenjena farmakognozija | **VI** | 3 | 1 | 1 | ***6*** | |
| 3. | Tržište i marketing agrobiznisa | **VI** | 3 | 2 |  | ***6*** | |
| 4. | Praktična obuka iz oblasti ljekovitog bilja | **VI** | - | - | 5 | ***6*** | |
| 5. | *Izborni predmet* | **VI** | 3 | 2 | - | ***6*** | |
| Ukupno časova aktivne nastave VI | | | **12** | **6** | **7** |  | |
| Ukupno ECTS kredita VI | | |  |  |  | ***30*** | |