| **Emërtimi i Programit dhe grada shkencore: Master i shkencave në Biologji (Biologji MSc.)** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Viti i Studimit: I** | | | | | | |
| **Semestri: I (semesti i përbashkët Botanikë dhe Zoologji)** | | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** | **L** | **U** | **ECTS** | **Emri i Mësimdhënësit** |
| 1 | O | Kapituj te zgjedhur nga Biologjia e qelizës | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. Kasum Letaj |
| 2 | O | Metabolizmi qelizor | 2 | 2 | 6 | Prof. asoc. dr. Hazbije Sahiti |
| 3 | O | Gjenetike molekulare | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. Avdulla Alija |
| 4 | O | Kapituj te zgjedhur nga mikrobiologjia | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. Idriz Vehapi |
| 5 | O | Ekologjia e ekosistemit | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. Agim Gashi |
| Totali | | | 10 | 10 | 30 |  |
| **Semestri: II Specializimi Botanikë** | | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** | **L** | **U** | **ECTS** | **Emri i Mësimdhënësit** |
| 1 | O | Planifikimi dhe menaxhimi i projekteve (e përbashkët me spec. Zoologji) | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. ass. Avni Hajdari |
| 2 | O | Hulumtimi shkencorë në biologji (e përbashkët me spec. Zoologji) | 2 | 2 | 6 | Prof. asoc. dr. Linda Grapci |
| 3 | O | Mykologji dhe likenologji | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. Kemajl Kurteshi |
| 4 | O | Kapituj të zgjedhur nga botanika | 2 | 2 | 6 | Prof. ass. dr. Kimete Lluga-Rizani |
| 5 | O | Kapituj të zgjedhur nga fiziologjia e bimëve | 2 | 2 | 6 | Prof. ass.dr. Bekim Gashi |
| Totali | | | 10 | 10 | 30 |  |
|  | | |  |  |  |  |
| **Semestri: II Specializimi Zoologji** | | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | **Lënda** | **L** | **U** | **ECTS** | **Emri i Mësimdhënësit** |
| 1 | O | Planifikimi dhe menaxhimi i projekteve (e përbashkët me spec. Botanikë) | 2 | 2 | 6 | Prof. ass.dr. Avni Hajdari |
| 2 | O | Hulumtimi shkencorë në biologji (e përbashkët me spec. Botanikë) | 2 | 2 | 6 | Prof. asoc. dr. Linda Grapci |
| 3 | O | Kapituj të zgjedhur nga zoologjia e invertebrorëve | 2 | 2 | 6 | Prof. asoc. dr. Ferdije Zhushi |
| 4 | O | Kapituj të zgjedhur nga zoologjia e vertebrorëve | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. Daut Rexhepaj |
| 5 | O | Kapituj të zgjedhur nga fiziologjia animale | 2 | 2 | 6 | Prof. dr. Kemajl Bislimi |
| Totali | | | 10 | 10 | 30 |  |

**Sqarim:**

* Numri total i kredive (ECTS) të akumuluara për një vit është 60 ECTS – kredi.
* Në vitin e parë të gjitha lëndët janë obligative dhe të përbashkëta për dy drejtimet,
* Në semestrin e dytë programi ndahet në dy specializime; te gjitha lëndët janë obligative, dy lëndat e parë jane të përbashëkta për dy specializimet.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Viti i Studimit: II** | | | | | | | | | |
| **Semestri: III Specializimi Botanikë** | | | | | | | | | |
| **Nr.** | | **O/Z** | | | **Lënda** | **L** | **U** | **ECTS** | **Emri i Mësimdhënësit** |
| 1 | | Z | | | Lënda zgjedhore 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| 2 | | Z | | | Lënda zgjedhore 2 | 2 | 2 | 6 |  |
| 3 | | Z | | | Lënda zgjedhore 3 | 2 | 2 | 6 |  |
| 4 | | Z | | | Lënda zgjedhore 4 | 2 | 2 | 6 |  |
| 5 | | Z | | | Lënda zgjedhore 5 | 2 | 2 | 6 |  |
| Totali | | | | | |  |  | 30 |  |
| **Semestri: III Specializimi Zoologji** | | | | | | | | | |
| **Nr.** | **O/Z** | | | | **Lënda** | **L** | **U** | **ECTS** | **Emri i Mësimdhënësit** |
| 1 | Z | | | | Lënda zgjedhore 1 | 2 | 2 | 6 |  |
| 2 | Z | | | | Lënda zgjedhore 2 | 2 | 2 | 6 |  |
| 3 | Z | | | | Lënda zgjedhore 3 | 2 | 2 | 6 |  |
| 4 | Z | | | | Lënda zgjedhore 4 | 2 | 2 | 6 |  |
| 5 | Z | | | | Lënda zgjedhore 5 | 2 | 2 | 6 |  |
|  |  | | | | Totali |  |  |  |  |
| **Semestri: IV Specializimi Botanikë** | | | | | | | | | |
| **Nr.** | | **O/Z** | | | **Lënda** | **L** | **U** | **ECTS** | **Emri i Mësimdhënësit** |
| 1. | | O | | | Punë praktike në terren (Botanikë) | 8\* | 32\* | 5 | Prof.ass.dr.Kimete Lluga-Rizani |
| 2 | | O | | | Punimi i masterit | 0 | 15 | 25 |  |
| Totali | | | | | |  |  | 30 |  |
| **Semestri: IV Specializimi Zoologji** | | | | | | | | | |
| **Nr.** | | | **O/Z** | **Lënda** | | **L** | **U** | **ECTS** | **Emri i Mësimdhënësit** |
| 1. | | | O | Punë praktike në terren (zoologji) | | 8\* | 32\* | 5 | Prof.asoc.dr. Ferdije Zhushi-Etemi |
| 2 | | | O | Punimi i masterit | | 0 | 25 | 25 |  |
| Totali | | | 0 | 25 | |  |  | 30 |  |

**Sqarim:**

Numri total i kredive (ECTS) të akumuluara për një vit është 60 ECTS – kredi.