



|   |  |  |  |   |           |                      |
|---|--|--|--|---|-----------|----------------------|
|    | <b>УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ</b><br>Технолошки факултет  |  |  |  |           |                      |
|   | <b>Студијски програм: Еколошки мониторинг слатких вода</b>   |  |  |   |           |                      |
|   | II циклус студија  | I година студија   |  |   |           |                      |
| <b>Пун назив предмета</b>   | Еколошки пројекти  |  |  |   |           |                      |
| <b>Катедра</b>  | Катедра за биологију   |  |  |   |           |                      |
| <b>Шифра предмета</b>   | <b>Статус предмета</b>   | <b>Семестар</b>  | <b>ECTS</b>  |   |           |                      |
| TF-1-2-EMSV-01-1-007-2-6-3-2-0  | обавезан   | II   | 6  |   |           |                      |
| <b>Наставник/ -ци</b>   | Др Љубица Васиљевић, редовни професор<br>Др Светлана Пелемиш, ванредни професор  |  |  |   |           |                      |
| <b>Сарадник/ -ци</b>  | Маја Палангетић, виши асистент   |  |  |   |           |                      |
| <b>Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)</b>                                  |  | <b>Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)</b> |  | <b>Коефицијент студентског оптерећења S<sub>0</sub><sup>1</sup></b>                 |           |                      |
| <b>П</b>  | <b>АВ</b>  | <b>ЛВ</b>  | <b>П</b>   | <b>АВ</b>   | <b>ЛВ</b> | <b>S<sub>0</sub></b> |
| 3   | 2  | 0  | 63   | 42  | 0         | 1.4                  |
| укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално)<br>3*15 + 2*15 + 0*15 = 75 h     |  |  | укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално)<br>3*15*1.4 + 2*15*1.4 + 0*15*1.4 = 105 h |   |           |                      |
| Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 75 + 105 = 180 сати семестрално |  |  |  |   |           |                      |
| <b>Исходи учења</b>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Способност идентификовања конзервационих приоритета</li> <li>2. Способност одабира кључних циљева за реализацију конзервационе идеје</li> <li>3. Способност препознавања ограничавајућих фактора за реализацију специфичних конзервационих циљева</li> <li>4. Способност организације изводљивог и ефикасног конзервационо-еколошког пројекта</li> </ol>   |  |  |   |           |                      |
| <b>Условљеност</b>  | нема   |  |  |   |           |                      |
| <b>Наставне методе</b>  | Предавања, лабораторијске вјежбе, семинарски рад   |  |  |   |           |                      |
| <b>Садржај предмета по седмицама</b>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Значај очувања биолошке разноврсности</li> <li>2. Главни фактори угрожавања биолошке разноврсности</li> <li>3. Препознавање конзервационих приоритета</li> <li>4. Конципирање конзервационо-еколошког пројекта.1.</li> <li>5. Конципирање конзервационо-еколошког пројекта .2.</li> <li>6. Процена конзервационог статуса.1.</li> <li>7. Процена конзервационог статуса.2.</li> <li>8. Примена процене конзервационог статуса у еколошким пројектима</li> <li>9. Мониторинг као окосница конзервационо-еколошког пројекта</li> <li>10. Пројекти мониторинга врста и заједница врста</li> <li>11. Пројекти мониторинга срединских фактора</li> <li>12. Пројекти конзервационог управљања врстама</li> <li>13. Пројекти конзервационог управљања стаништима и пројекти одрживе експлоатације</li> <li>14. Пројекти еколошког образовања и еколошког туризма</li> <li>15. Основно о конзервационо-развојним пројектима</li> </ol> |  |  |   |           |                      |
| <b>Обавезна литература</b>  |  |  |  |   |           |                      |
| <b>Аутор/ и</b>   | <b>Назив публикације, издавач</b>  | <b>Година</b>  | <b>Странице (од-до)</b>  |   |           |                      |
| Јелка Црнобрња-Исаиловић  | Еколошки пројекти  | 2021.  | 1-87   |   |           |                      |
| <b>Допунска литература</b>  |  |  |  |   |           |                      |
| <b>Аутор/ и</b>   | <b>Назив публикације, издавач</b>  | <b>Година</b>  | <b>Странице (од-до)</b>  |   |           |                      |
| Примак и сар.   | Увод у конзервациону биологију. Допуњено пето издање. Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду & Sinauer Associates, Inc.   | 2015.  | 171-322  |   |           |                      |
| Sutherland WJ   | The Conservation Handbook. Research, Management  | 2000.  | 21-63, 111-153, 164-   |   |           |                      |

<sup>1</sup> Коефицијент студентског оптерећења S<sub>0</sub> се рачуна на следећи начин:

а) за студијске програме који не иду на лиценцирање: S<sub>0</sub> = (укупно оптерећење у семестру за све предмете 900 h – укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете \_\_\_\_\_ h)/ укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете \_\_\_\_\_ h = \_\_\_\_\_. Погледати садржај обрасца и објашњење.

б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење.

|  |                                       |               |                |
|--|---------------------------------------|---------------|----------------|
|  | and Policy. Blackwell Science.        |               | 232            |
| <b>Обавезе, облици<br/>проvjере знања и<br/>оцјењивање</b> | <b>Врста евалуације рада студента</b> | <b>Бодови</b> | <b>Процент</b> |
|  | Предиспитне обавезе                   |               |                |
|  | присуство предавањима/вјежбама        | 6             | 6 %            |
|  | колоквијум I                          | 20            | 20 %           |
|  | колоквијум II                         | 20            | 20%            |
|  | семинарски рад                        | 24            | 24 %           |
|  | Завршни испит                         |               |                |
|  | завршни испит (усмени)                | 30            | 30 %           |
| УКУПНО   | 100                                   | 100 %         |                |
| <b>Web страница</b>  | www.tfzv.ues.rs.ba                    |               |                |
| <b>Датум овjере</b>  |                                       |               |                |