

Табела 5.1 Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм основних академских студија - **ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

| Р.Б | ШП | Назив предмета | С | Тип | Статус предмета | Часови активне наставе | | Остали часови | ЕСПБ | |
|---|--------|--------------------------------------|---|-----|-----------------|------------------------|---|---------------|------------------------------------|-----|
| | | | | | | П | В | | | |
| ПРВА ГОДИНА | | | | | | | | | | |
| 1. | ЗЖС-01 | Примењена математика 1 | 1 | АО | О | 3 | 3 | 0 | 0 | 9 |
| 2. | ЗЖС-02 | Општа и неорганска хемија | 1 | ТМ | О | 3 | 3 | 0 | 0 | 9 |
| 3. | ЗЖС-03 | Основи екологије | 1 | СА | О | 4 | 4 | 0 | 0 | 9 |
| 4. | ЗЖС-04 | Менаџмент | 2 | АО | О | 2 | 2 | 0 | 0 | 8 |
| 5. | ЗЖС-05 | Биологија | 2 | ТМ | О | 3 | 3 | 0 | 0 | 9 |
| 6. | ЗЖС-06 | Органска хемија | 2 | ТМ | О | 4 | 4 | 0 | 0 | 9 |
| 7. | ЗЖС-07 | Енглески језик 1 | 2 | АО | О | 2 | 2 | 0 | 0 | 4 |
| 8. | ЗЖС-08 | Стручна пракса 1 | 2 | СА | О | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | Укупно часова активне наставе = 42 | |
| ДРУГА ГОДИНА | | | | | | | | | | |
| 9. | ЗЖС-09 | Физичка и аналитичка хемија | 3 | ТМ | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| 10. | ЗЖС-10 | Пословна информатика | 3 | АО | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| 11. | ЗЖС-11 | Биохемија | 3 | ТМ | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 8 |
| 12. | ЗЖС-12 | Микробиологија | 3 | ТМ | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 8 |
| 13. | ЗЖС-13 | Екологија животиња | 4 | НС | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 8 |
| 14. | ЗЖС-14 | Енглески језик 2 | 4 | АО | О | 3 | 3 | 0 | 0 | 4 |
| 15. | ЗЖС-15 | Стручна пракса 2 | 4 | СА | О | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| ПРЕДМЕТИ ИЗБОРНОГ БЛОКА 1 | | | | | | | | | | |
| 16. | ЗЖС-31 | Управљање заштитом животне средине | 4 | НС | ИЗБ - 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-32 | Хемија животне средине | 4 | СА | ИЗБ - 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-33 | Екотоксикологија | 4 | НС | ИЗБ - 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-34 | Физичко загађивање животне средине | 4 | СА | ИЗБ - 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | | | | | | | | | Укупно часова активне наставе = 40 | |
| ТРЕЋА ГОДИНА | | | | | | | | | | |
| 18. | ЗЖС-16 | Аерозагађење и заштита ваздуха | 5 | НС | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| 19. | ЗЖС-17 | Заштита земљишта | 5 | НС | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| 20. | ЗЖС-18 | Екологија и заштита воде | 5 | НС | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| 21. | ЗЖС-19 | Екологија биљака | 5 | НС | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 8 |
| 22. | ЗЖС-20 | Еколошко моделовање | 6 | НС | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 8 |
| 23. | ЗЖС-21 | Енглески језик 3 | 6 | АО | О | 3 | 2 | 0 | 0 | 4 |
| 24. | ЗЖС-22 | Стручна пракса 3 | 6 | СА | О | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| ПРЕДМЕТИ ИЗБОРНОГ БЛОКА 2 | | | | | | | | | | |
| 25. | ЗЖС-35 | Екологија хране | 6 | НС | ИЗБ - 2 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-36 | Одрживи развој и екологија | 6 | НС | ИЗБ - 2 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-37 | Планирање заштите животне средине | 6 | СА | ИЗБ - 2 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-38 | Индустријска екологија | 6 | СА | ИЗБ - 2 | 2 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | | | | | | | | | Укупно часова активне наставе = 40 | |
| ЧЕТВРТА ГОДИНА | | | | | | | | | | |
| 27. | ЗЖС-23 | Мониторинг стања животне средине | 7 | СА | О | 3 | 3 | 0 | 0 | 7 |
| 28. | ЗЖС-24 | Управљање отпадом | 7 | НС | О | 3 | 3 | 0 | 0 | 7 |
| 29. | ЗЖС-25 | Отпадне воде | 7 | НС | О | 2 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| 30. | ЗЖС-26 | Управљање ризиком по животну средину | 7 | СА | О | 2 | 2 | 0 | 0 | 6 |
| 31. | ЗЖС-27 | Енглески језик 4 | 8 | АО | О | 4 | 4 | 0 | 0 | 4 |
| 32. | ЗЖС-28 | Стручна пракса 4 | 8 | СА | О | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| ПРЕДМЕТИ ИЗБОРНОГ БЛОКА 3 | | | | | | | | | | |
| 33. | ЗЖС-39 | Еколошке законске регулативе | 8 | СА | ИЗБ - 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-40 | Рециклажа | 8 | СА | ИЗБ - 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| 34. | ЗЖС-41 | Извори и заштита од зрачења | 8 | СА | ИЗБ - 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| | ЗЖС-42 | Системи за заштиту средине | 8 | СА | ИЗБ - 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 8 |
| 35. | ЗЖС-29 | Завршни рад | 8 | СА | О | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 36. | ЗЖС-30 | Предмет завршног рада | 8 | СА | О | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | Укупно часова активне наставе = 41 | |
| | | | | | | | | | Укупно ЕСПБ бодова | |
| | | | | | | | | | | 240 |
| <p>НАПОМЕНА: Предмети изборног блока 1 - од четири изборна предмета у 4 семестру студент бира два Предмети изборног блока 2 - од четири изборна предмета у 6 семестру студент бира два Предмети изборног блока 3 - од четири изборна предмета у 8 семестру студент бира два</p> | | | | | | | | | | |