

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ

Kierunek Biologia, specjalność: biologia stosowana, studia stacjonarne pierwszego stopnia.
zatwierdzony uchwałą nr 103/2018-2019 Senatu UP w Lublinie z dnia 28.06.2019 r., obowiązuje dla naboru
2020/2021 od roku akademickiego 2020/2021

| semestr | Przedmiot | ECTS | Forma zaliczenia | Godzin ogółem | Wykłady | Ćwiczenia audytoryjne | Ćwiczenia laboratoryjne | Ćwiczenia terenowe | tyg. Wyk. | Tyg. Ćw. |
|---------|--|-----------|------------------|---------------|------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|-----------|-----------|
| 1 | Matematyka | 4 | e | 45 | 15 | 30 | | | 1 | 2 |
| | Fizyka i biofizyka | 5 | e | 45 | 15 | 10 | 20 | | 1 | 2 |
| | Chemia nieorganiczna i organiczna | 6 | e | 75 | 30 | 15 | 30 | | 2 | 3 |
| | Botanika ogólna | 5 | e | 60 | 15 | 5 | 20 | 20 | 1 | 3 |
| | Ergonomia i BHP (przez 10 tyg.) | 1 | z | 10 | 10 | | | | 1 | |
| | Ochrona własności intelektualnej (przez 10 tyg.) | 1 | z | 10 | 10 | | | | 1 | |
| | Technologia informacyjna | 2 | z | 30 | | | 30 | | | 2 |
| | Przedsiębiorczość akademicka * | 2 | z | 30 | 30 | | | | 2 | |
| | Wychowanie fizyczne 1 | 0 | z | 30 | | 30 | | | | 2 |
| | Przedmiot humanistyczny 1 blok A * | 2 | z | 30 | 30 | | | | 2 | |
| | Przedmiot humanistyczny 2 blok A * | 2 | z | 30 | 30 | | | | 2 | |
| | Σ | 30 | 4e | 395 | 185 | 90 | 100 | 20 | 13 | 14 |
| 2 | Zoologia | 8 | e | 90 | 30 | 10 | 30 | 20 | 2 | 4 |
| | Botanika systematyczna | 2 | e | 30 | 15 | 5 | 10 | | 1 | 1 |
| | Anatomia zwierząt i człowieka | 5 | e | 60 | 30 | 10 | 20 | | 2 | 2 |
| | Fizjologia roślin | 5 | e | 60 | 30 | 10 | 20 | | 2 | 2 |
| | Biochemia | 8 | e | 90 | 30 | 15 | 45 | | 2 | 4 |
| | Język obcy 1 | 2 | z | 30 | | | 30 | | | 2 |
| | Wychowanie fizyczne 2 | 0 | z | 30 | | 30 | | | | 2 |
| | Σ | 30 | 5e | 390 | 135 | 80 | 155 | 20 | 9 | 17 |
| | Fizjologia zwierząt i człowieka | 6 | e | 75 | 30 | 15 | 30 | | 2 | 3 |
| 3 | Mikrobiologia ogólna | 6 | e | 75 | 30 | 15 | 30 | | 2 | 3 |
| | Biologia komórki | 7 | e | 90 | 30 | 15 | 45 | | 2 | 4 |
| | Język obcy 2 | 2 | z | 30 | | | 30 | | | 2 |
| | Przedmiot do wyboru blok B | 2 | z | 30 | 15 | 15 | | | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok C | 2 | z | 30 | 15 | 15 | | | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok D | 2 | z | 30 | 15 | 15 | | | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok E | 3 | z | 30 | 15 | 5 | 10 | | 1 | 1 |
| | | Σ | 30 | 3e | 390 | 150 | 95 | 145 | 0 | 10 |
| | Genetyka | 5 | e | 60 | 30 | 10 | 20 | | 2 | 2 |
| 4 | Ekologia ogólna | 8 | e | 90 | 30 | 15 | 20 | 25 | 2 | 4 |
| | Biologia środowiskowa i biogeografia | 4 | e | 45 | 15 | 10 | 20 | | 1 | 2 |
| | Język obcy 3 (egzamin na poziomie B2) | 4 | e | 45 | | | 45 | | | 3 |
| | Przedmiot do wyboru blok F | 2 | z | 30 | 15 | 15 | | | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok G | 2 | z | 30 | 15 | 5 | 10 | | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok H | 3 | z | 45 | 15 | 15 | 10 | 5 | 1 | 2 |
| | Praktyka zawodowa 3 tyg. obowiązkowa | 4 | e | | | | | | | |
| | Σ | 32 | 5e | 345 | 120 | 70 | 125 | 30 | 8 | 15 |

| | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---|------------|----------------|--------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| 5 | Biologia molekularna i podstawy biotechnologii | 8 | e | 90 | 30 | 15 | 45 | | 2 | 4 |
| | Immunologia | 2 | e | 30 | 15 | 5 | 10 | | 1 | 1 |
| | Ochrona przyrody | 5 | z | 60 | 30 | 5 | 10 | 15 | 2 | 2 |
| | Szata roślinna | 5 | z | 60 | 30 | 10 | 10 | 10 | 2 | 2 |
| | Protistologia | 4 | e | 45 | 15 | 5 | 10 | 15 | 1 | 2 |
| | Przedmiot do wyboru blok I | 2 | z | 30 | 15 | 5 | 10 | | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok J | 3 | z | 45 | 15 | 10 | 20 | | 1 | 2 |
| | Seminarium dyplomowe i metodyka wyszukiwania informacji naukowych 1 | 1 | z | 15 | | | 15 | | | 1 |
| | Σ | 30 | 3e/5z | 375 | 150 | 55 | 130 | 40 | 10 | 15 |
| 6 | Ewolucjonizm | 6 | e | 45 | 15 | 10 | 20 | | 1 | 2 |
| | Hydrobiologia | 8 | e | 80 | 30 | 15 | 20 | 15 | 2 | 4 |
| | Ekotoksykologia | 2 | z | 30 | 15 | 10 | | 5 | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok K | 2 | z | 30 | 15 | 10 | | 5 | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok L | 2 | z | 30 | 15 | 5 | | 10 | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok M | 2 | z | 30 | 15 | 15 | | | 1 | 1 |
| | Przedmiot do wyboru blok N | 2 | z | 30 | 15 | 5 | 10 | | 1 | 1 |
| | Seminarium dyplomowe 2 | 2 | z | 30 | | | 30 | | | 2 |
| | Egzamin dyplomowy | 4 | e | | | | | | | |
| | | Σ | 30 | 3e/6z | 305 | 120 | 70 | 80 | 35 | 8 |
| Ogółem w semestrach 1 - 6 | | 182 | 23e/28z | 2200 | 860 | 460 | 735 | 145 | | |

* zajęcia z obszaru nauk humanistycznych i społecznych