

Tytuł kursu

Karta opisu przedmiotu

|  |
| --- |
| **Informacje podstawowe** |
| **Kierunek studiów****Ścieżka****Jednostka organizacyjna****Poziom kształcenia****Forma studiów**studia stacjonarne**Profil studiów**ogólnoakademicki**Obligatoryjność**fakultatywny | **Cykl kształcenia****Kod przedmiotu****Języki wykładowe****Dyscypliny**nauki biologiczne**Klasyfikacja ISCED**0511Biologia**Kod USOS** |
| **Koordynator przedmiotu** |  |
| **Prowadzący zajęcia** |  |
|  |
| **Okresy**Semestr 1 lub 2 | **Forma weryfikacji uzyskanych efektów uczenia się**zaliczenie/egzamin/**Sposób realizacji i godziny zajęć**.wykład – liczba godzin, ćwiczenia – liczba godzin | **Liczba punktów ECTS** |
| **Cele kształcenia dla przedmiotu** |
| C1 |  |
| **Efekty uczenia się dla przedmiotu** |
| **Kod** | **Efekty w zakresie** | **Kierunkowe efekty uczenia się** | **Metody weryfikacji** |
| **Wiedzy – Student zna i rozumie:** |
| W1 |  |  |  |
| W2 |  |  |  |
| **Umiejętności – Student potrafi:** |
| U1 |  |  |   |
| U2 |  |  |   |
| U3 |  |  |   |
| U4 |  |  |   |
| **Kompetencji społecznych – Student jest gotów do:** |
| K1 |  |  |  |
| K2 |  |  |  |
| **Bilans punktów ECTS** |
| **Forma aktywności studenta** | **Średnia liczba godzin\* przeznaczonych****na zrealizowane rodzaje zajęć** |
|  |  |
|  |
| **Łączny nakład pracy studenta** | **Liczba godzin** | **ECTS** |
| **Liczba godzin kontaktowych** | **Liczba godzin** | **ECTS** |
| \* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut |
| **Treści programowe** |
| **Lp.** | **Treści programowe** | **Efekty uczenia się dla przedmiotu** |
| 1. |  | W1 W2 |
| 2.  |  | W2U1U2U3K1 |
| 3 |  | W1U4K1 |
| **Informacje rozszerzone** |
| **Metody nauczania:** wykład z prezentacją multimedialną, ćwiczenia przedmiotowe, konwersacje, dyskusja, konsultacje |
|  |
| **Rodzaj zajęć** | **Formy zaliczenia** | **Warunki zaliczenia przedmiotu** |
| Wykład  |  |  |
| Ćwiczenia  |  |  |
| **Wymagania wstępne i dodatkowe** |
|  |
| **Literatura** |
| **Obowiązkowa** |
| **Dodatkowa** |