

Sylabus przedmiotu

| | |
|---|---|
| Przedmiot: | Zoologia ogólna i systematyczna |
| Kierunek: | Biologia, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2013 |
| Tytuł lub szczegółowa nazwa przedmiotu: | Zoologia ogólna i systematyczna |
| Rok/Semestr: | I/2 |
| Liczba godzin: | 45,0 |
| Nauczyciel: | Smardzewska-Gruszczak Zofia, dr |
| Forma zajęć: | laboratorium |
| Rodzaj zaliczenia: | zaliczenie na ocenę |
| Poziom trudności: | podstawowy |
| Wstępne wymagania: | Zaliczone testy z I semestru |
| Metody dydaktyczne: | <ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia laboratoryjne • dyskusja dydaktyczna • klasyczna metoda problemowa • konsultacje • objaśnienie lub wyjaśnienie • opis • z użyciem komputera • z użyciem podręcznika programowanego |
| Zakres tematów: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Oznaczanie owadów do rzędów. 2. Morfologia i anatomia mięczaków. 3. Morfologia i systematyka szkarłupni. 4. Ryby - morfologia i anatomia. 5. Systematyka ryb - oznaczanie wybranych gatunków. 6. Płazy -morfologia, anatomia i oznaczanie krajowych gatunków. 7. Gady - morfologia i systematyka, oznaczanie przedstawicieli fauny krajowej. 8. Ptaki - morfologia i anatomia, oznaczanie wybranych przedstawicieli fauny Polski. 9. Ssaki - morfologia i anatomia, oznaczanie przedstawicieli wybranych rzędów. |
| Forma oceniania: | <ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne • śródsesemestralne pisemne testy kontrolne |
| Warunki zaliczenia: | <p>Zaliczenie na ocenę pozytywną testów cząstkowych.</p> <p>Frekwencja.</p> <p>Prowadzenie zeszytu ćwiczeń.</p> <p>Systematyczne przygotowywanie się do ćwiczeń.</p> |
| Literatura: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Abrikosow G. i in. – Zoologia t. II 2. Grabda E. (red.) - Zoologia t. II 3. Jura Cz. - Bezkręgowce -podstawy morfologii funkcjonalnej, systematyki i filogenezy 4. Jasiński A. - Zootomia kręgowców 5. Zamachowski W., Zyśk A. - Strunowce /Chordata/, podręcznik zoologii dla studentów |
| Dodatkowe informacje: | brak. |
| Modułowe efekty kształcenia: | <ol style="list-style-type: none"> 04 Rozpoznaje i klasyfikuje przedstawicieli najważniejszych grup taksonomicznych zwierząt 05 Dostrzega związki pomiędzy budową zwierząt a zajmowanym środowiskiem; posługuje się nabytą wiedzą do odszukiwania zwierząt w ich siedliskach 06 Wykonuje podstawowe preparaty zoologiczne 07 Korzysta z literatury specjalistycznej, w tym kluczy do oznaczania zwierząt |