

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