

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/1
Liczba godzin:	15,0
Nauczyciel:	Lechowski Lech, dr hab.
Forma zajęć:	wykład
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie
Poziom trudności:	podstawowy
Wstępne wymagania:	Brak
Metody dydaktyczne:	• konsultacje • wykład informacyjny • wykład problemowy • z użyciem komputera
Zakres tematów:	Charakterystyka, zróżnicowanie budowy i znaczenie pierwotniaków (Protozoa). Pochodzenie zwierząt wielokomórkowych, podział tkankowców ze względu na ich rozwój embrionalny, plany budowy zwierząt. Przegląd typów Metazoa uwzględniający budowę morfologiczną i anatomiczną oraz bionomię. Adaptacje zwierząt do środowiska. Epidemiologiczne i gospodarcze znaczenie wybranych gatunków. Rozpoznawanie ważniejszych krajowych przedstawicieli poszczególnych taksonów.
Forma oceniania:	• ocena ciągła (bieżące przygotowanie do zajęć i aktywność)
Literatura:	1. Błaszak Cz. (red.). Zoologia. Bezkręgowce. T.1. Wyd. Nauk. PWN, Warszawa, 2009. 2. Błaszak Cz. (red.). Zoologia. Bezkręgowce. T. II. Wyd. Nauk. PWN, Warszawa, 2011,2012 3. Grabda E. (red.). Zoologia. Bezkręgowce. PWN, Warszawa, 1984-1989. 4. Grodziński Z. (red.). Zoologia. Przedstrunowce i strunowce. PWN, Warszawa, 1967. 5. Jura Cz, Bezkręgowce. PWN, Warszawa, 1997. 6. Moore J. Wprowadzenie do zoologii bezkręgowców. Wyd. Uniw. Warszawskiego, Warszawa, 2009.