

PW7b - Zwierzęta ogrodów zoologicznych - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	PW7b - Zwierzęta ogrodów zoologicznych
Kod przedmiotu	13.9-WB-Biol2P-Zwierz.zoo.-S16
Wydział	Wydział Nauk Biologicznych
Kierunek	Biologia
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2018/2019

Informacje o przedmiocie	
Semestr	4
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr inż. Agnieszka Ważna

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Laboratorium	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem kształcenia jest zapoznanie studenta z: - zadaniami i celami realizowanymi przez ogrody zoologiczne, -biologią, ekologią, taksonomią, zoogeografią współcześnie żyjących płazów, gadów, ptaków i ssaków, -problemami związanymi z ochroną gatunków zagrożonych wyginięciem - realizowanymi programami ochrony gatunków.

Wymagania wstępne

Znajomość zoologii bezkręgowców i zoologii kręgowców.

Zakres tematyczny

WYKŁAD Historia ogrodów zoologicznych. Cele i zadania ogrodów zoologicznych. Przepisy prawne dotyczące funkcjonowania ogrodów zoologicznych. Konwencja Waszyngtońska (CITES). Światowa strategia ochroniarska ogrodów zoologicznych. Europejskie programy zachowania gatunków. Standardy EAZA co do zakwaterowania i sposobu opieki nad zwierzętami w ZOO. Sytuacja obecna i prognozy rozwojowe polskich ogrodów zoologicznych. Przegląd polskich ogrodów zoologicznych. Wybrane zagadnienia z funkcjonowania ZOO. Podstawy zoogeografii. Dydaktyczna rola ogrodów zoologicznych. ĆWICZENIA Analiza problemów związanych z ochroną zwierząt w ich środowisku naturalnym. Przegląd gatunków hodowanych w zoo. Wyjazd do ogrodu zoologicznego.

Metody kształcenia

WYKŁAD metoda podająca: prezentacje multimedialne ĆWICZENIA metoda podająca: prezentacje multimedialne metoda bezpośrednia: wyjazd do ogrodu zoologicznego.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbolne efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student rozumie potrzebę uczenia się i doskonalenia swoich umiejętności w zakresie poznawania środowiska przyrodniczego i problemów ochrony przyrody.	K_K07	aktywność w trakcie zajęć	Laboratorium
Student dokonuje oceny swoich umiejętności z ochrony środowiska w kontekście swojej przyszłości naukowej i zawodowej.	K_U18	aktywność w trakcie zajęć	Laboratorium
Student objaśnia złożone zjawiska i procesy zachodzące w środowisku przyrodniczym.	K_W01	test	Wykład

Warunki zaliczenia

Na ocenę z przedmiotu składa się ocena zaliczeniowa z wykładu oraz ćwiczeń. Wykład - warunkiem zaliczenia jest zdanie pisemnego egzaminu (50 pytań – pozytywna odpowiedź 60%). warunkiem zaliczenia jest przedstawienie prezentacji oraz obecność na zajęciach wyjazdowych.

Literatura podstawowa

1. Bell C. E. (ed.): Encyclopedia of the world's Zoos, Fitzroy Dearborn Publishers, Chicago-London, 2001.

2. Zamachowski W., Żyśk A.: Strunowce Chordata. WNAP, Kraków, 2002.
3. Serafiński W., Wielgus – Serafińska E.: Ssaki, PWN, Warszawa, 1988.
4. Dobrowolska H.: Gady, PWN, Warszawa, 1990.

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Renata Grochowalska (ostatnia modyfikacja: 13-06-2018 19:26)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ