


KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

 Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY


Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Ornitologia ogólna		13.1.1046	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Pracownia Ekofizjologii Ptaków			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	drugiego stopnia
Wydział Biologii	Biologia	forma	stacjonarne
		moduł	molekularna, toksykologia środowiska wodnego, neurofizjologia, mikrobiologia, biotechnologia roślin, grzybów i porostów, taksonomia i filogeografia, ekologia zwierząt, biologia molekularna, parazytologia, ekologia roślin i ochrona przyrody, biologia medyczna, hydrobiologia, środowiskowa, genetyka ewolucyjna, embriologia i cytologia roślin, paleoekologia i archeobotanika, Podstawowa, eksperymentalna
		specjalnościowy	
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
prof. dr hab. Włodzimierz Meissner			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		2	
Wykład		SZACOWANIE CZASU PRACY:	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach - 15 godzin	
zajęcia w sali dydaktycznej		konsultacje - 9 godzin	
Liczba godzin		zaliczenie - 2 godziny	
Wykład: 15 godz.		samodzielna praca studenta - 24 godziny	
		RAZEM -50 godzin	
Termin realizacji przedmiotu			
2021/2022 zimowy			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
fakultatywny (do wyboru)		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
Wykład z prezentacją multimedialną		Sposób zaliczenia	
		Egzamin	
		Formy zaliczenia	
		egzamin pisemny testowy	
		Podstawowe kryteria oceny	
		• egzamin obejmuje materiał z wykładu	
		• egzamin pisemny testowy oceniany jest wg wskaźnika procentowe-go („Regulamin Studiów UG”)	
		Warunkiem zaliczenia wykładu jest obecność na zajęciach. Dopuszczalna liczba nieobecności to 4 godziny lekcyjne. Uzupełnienia braków w wiedzy i umiejętnościach spowodowanych nieobecnością student dokonuje we własnym zakresie na podstawie literatury. Nieobecność należy usprawiedliwić na najbliższym wykładzie.	
Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się			

zakładany efekt kształcenia	Wykład z prezentacją multimedialną
	Wiedza
B2_W04	Egzamin pisemny testowy
	Umiejętności
B2_U06	Egzamin pisemny testowy
	Kompetencje
B2_K07	Obserwacja postaw studenta

Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi**A. Wymagania formalne**

brak wymagań formalnych

B. Wymagania wstępne

brak wymagań formalnych

Cele kształcenia

Poznanie najważniejszych zagadnień z zakresu morfologii, anatomii, fizjologii, ekologii i biologii lęgowej ptaków. Zrozumienie znaczenia zagrożeń ze strony człowieka dla przetrwania różnych gatunków. Omówienie roli ptaków w życiu człowieka.

Treści programowe

Systematyka, pochodzenie i ewolucja ptaków. Wybrane aspekty morfologii, fizjologii i anatomii. Krótki przegląd strategii migracyjnych ptaków. Najważniejsze zagadnienia z biologii i ekologii rozrodu. Zagrożenia i ochrona awifauny. Rola ptaków w życiu człowieka. Amatorski ruch ornitologiczny w Polsce i na świecie.

Wykaz literatury

A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):

Farner D. S., King J. R., Parkes K. C. (red.). 1971. Avian biology. Academic Press, New York & London. Gill F. B. 1995. Ornithology. W. H. Freeman Company, New York

Kierunkowe efekty uczenia się

B2_W04, B2_U06, B2_K07

Wiedza

- dysponuje pogłębioną wiedzą z zakresu ornitologii (B2_W04)

Umiejętności

- wykorzystuje zdobytą wiedzę do interpretacji zjawisk i złożonych zależności w zakresie ornitologii (B2_U06)

Kompetencje społeczne (postawy)

- systematycznie aktualizuje wiedzę biologiczną i informacje o jej praktycznych zastosowaniach (B2_K07)

Kontakt

włodzimierz.meissner@biol.ug.edu.pl