

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Ornitologia (Ćw. audytoryjne), PG_00154747						
Kierunek studiów	Biologia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2026/2027		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. Włodzimierz Meissner				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	15
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	15		3.0		7.0	25
Cel przedmiotu	Zdobycie i usystematyzowanie wiedzy o ptakach.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[BIOLMU2_W04] absolwent ma pogłębioną wiedzę z zakresu wybranej specjalności nauk biologicznych		W04		[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny		
Treści przedmiotu	Systematyka, pochodzenie i ewolucja ptaków. Wybrane aspekty morfologii, fizjologii i anatomii. Najważniejsze zagadnienia z biologii i ekologii rozrodu. Zagrożenia i ochrona awifauny. Rola ptaków w życiu człowieka. Amatorski ruch ornitologiczny w Polsce i na świecie.						
Wymagania wstępne i dodatkowe	Brak						
Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	sprawdzenie zdobytej wiedzy		51.0%		100.0%		
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		Gill F. B. 1995. Ornithology. W. H. Freeman Company, New York. Lovette I.J., Fitzpatrick J.W. 2016. Handbook of bird biology. Wiley-Blackwell, Hoboken.				
	Uzupełniająca lista lektur		Kruszewicz A.G., Czujkowska A. 2018. Ornitologia nie tylko dla myśliwych. Oficyna Wydawnicza Oikos, Warszawa.				
	Adresy eZasobów						

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.