


KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY


Nazwa przedmiotu			Kod ECTS
Seminarium z genetyki ewolucyjnej i biosystematyki			13.0.0484
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Pracownia Biosystematyki i Ekologii Bezkręgowców Wodnych			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Biologii	Ochrona zasobów przyrodniczych	forma	stacjonarne
		moduł	ekologia obszarów zurbanizowanych, ochrona przyrody, Podstawowa
		specjalnościowy	
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
prof. dr hab. Tadeusz Namiotko; prof. dr hab. Marek Ziętara; prof. UG, dr hab. Anna Wysocka			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		4 SZACOWANIE CZASU PRACY Praca w kontakcie z nauczycielem: - udział w zajęciach - 45 godz. - udział w konsultacjach - 15 godz. - zaliczenie przedmiotu – 1 godz. Samodzielna praca studenta: - przygotowanie do zajęć - 24 godz. - przygotowanie do zaliczenia końcowego - 15 godz. RAZEM: 100 godz.	
Sposób realizacji zajęć			
zajęcia w sali dydaktycznej			
Liczba godzin			
Seminarium: 45 godz.			
Termin realizacji przedmiotu			
2023/2024 zimowy			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
fakultatywny (do wyboru)		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
Zajęcia prowadzone w formie dyskusji dotyczącej problematyki naukowej realizowanej w ramach specjalizacji oraz w oparciu o wystąpienia ustne studentów.		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		- - prezentacja problematyki badań z danej dziedziny oraz założeń i wykonania pracy dyplomowej - ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen cząstkowych otrzymywanych w trakcie trwania semestru	
		Podstawowe kryteria oceny	
		Warunkiem zaliczenia przedmiotu są:	
		I. zaliczenie	
		- oceniane wg wskaźnika procentowego (Regulamin Studiów UG)	
		- na zaliczenie składają się oceny cząstkowe oceniające wystąpienia ustne w formie prezentacji i aktywność studenta na zajęciach	
		II. obecność na zajęciach	
		- student ma obowiązek uczestniczenia w zajęciach, a w razie nieobecności należy ją usprawiedliwić zgodnie z Regulaminu Studiów UG	
		- warunkiem zaliczenia seminarium jest obecność na co najmniej 85% zajęć	
		- student ma obowiązek uzupełnić braki w wiedzy i umiejętnościach spowodowane nieobecnością na seminarium w sposób i w terminie wskazanym przez Prowadzącego	
		zajęcia	

Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się		
zakładany efekt kształcenia	Zajęcia prowadzone w formie dyskusji dotyczącej problematyki naukowej realizowanej w ramach specjalizacji oraz w oparciu o wystąpienia ustne studentów.	Zajęcia prowadzone w formie dyskusji dotyczącej problematyki naukowej realizowanej w ramach specjalizacji oraz w oparciu o wystąpienia ustne studentów.
	Wiedza	
O_W10	wystąpienie ustne	wystąpienie ustne
O_W16	wystąpienie ustne	wystąpienie ustne
	Umiejętności	
O_U02	wystąpienie ustne	wystąpienie ustne
O_U08	wystąpienie ustne, dyskusja	wystąpienie ustne, dyskusja
O_U09	wystąpienie ustne	wystąpienie ustne
O_U11	wystąpienie ustne	wystąpienie ustne
	Kompetencje	
O_K03	wystąpienie ustne	wystąpienie ustne
O_K04	wystąpienie ustne, obserwacja postaw studentów	wystąpienie ustne, obserwacja postaw studentów
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi		
A. Wymagania formalne brak		
B. Wymagania wstępne brak		
Cele kształcenia		
1. Kształcenie umiejętności wystąpień ustnych oraz dyskusji w języku polskim dotyczących zagadnień z zakresu danej specjalności. 2. Wypracowanie umiejętności korzystania z literatury w zależności od rodzaju przygotowywanej pracy. 3. Wypracowanie umiejętności prowadzenia dyskusji, formułowania pytań oraz odpowiedzi.		
Treści programowe		
Sposób prezentowania wyników badań. Struktura artykułu naukowego. Zasady cytowania literatury. Ćwiczenie umiejętności referowania i podejmowania dyskusji naukowych. Zasady dobrej praktyki badań naukowych (antyplagiat).		
Wykaz literatury		
Boć J. 1994. Jak pisać pracę magisterską. Uniwersytet Wrocławski, Wrocław. Weiner J. 2006. Techniki pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. Przewodnik praktyczny. PWN, Warszawa. Wojciechowski T., Doktor G. 1999. Jak pisać prace dyplomowe – licencjackie i magisterskie: poradnik. WSZIM, Warszawa.		
Literatura związana z tematem przygotowywanej pracy dyplomowej		
Kierunkowe efekty uczenia się	Wiedza	
	- zna współczesne problemy z zakresu biologii oraz wskazuje ich związek z innymi dyscyplinami przyrodniczymi (O_W10) - ma podstawową wiedzę dotyczącą uwarunkowań prawnych i etycznych związanych z działalnością naukową i zawodową oraz stosuje je w przygotowywanych wystąpieniach ustnych (O_W16)	
	Umiejętności	
	- korzysta z dostępnych materiałów naukowych z zakresu nauk przyrodniczych w języku polskim i angielskim (O_U02) - posługuje się językiem naukowym typowym dla nauk biologicznych podczas dyskusji (O_U08) - wykazuje umiejętność przygotowania poprawnie udokumentowanego opracowania wybranych problemów z zakresu ochrony i zarządzania przyrodą (O_U09) - posiada umiejętność wystąpień ustnych w języku polskim dotyczących zagadnień szczegółowych dotyczących środowiska przyrodniczego (O_U11)	
	Kompetencje społeczne (postawy)	
	- potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji postawionego zadania (O_K03)	

	- rozumie potrzebę uczciwości i rzetelności w pracy naukowej i zawodowej, świadomie stosuje zasady bioetyki (O_K04)
--	--

Kontakt
.