Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Pracownia magisterska biologii morza I - ćw. laboratoryjne , PG_00204907		
Kierunek studiów	Oceanografia (O)		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2026/2027
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć	Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni
Rok studiów	1	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS	2.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Oceanografii i Geografii		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Filip Pniewski	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		

Formy zajęć							
	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	30
	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	30	2.0	18.0	50

Cel przedmiotu	Analiza danych literaturowych. Zapoznanie studentów ze specyfiką pracy w laboratorium badawczym oraz w warunkach terenowych z wykorzystaniem specjalistycznej aparatury badawczej niezbędnej do realizacji pracy magisterskiej.

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[OCEANMU2-U05] potrafi korzystać z informacji źródłowych, w j. polskim i wybranym j. obcym, w tym z archiwalnych i elektronicznych baz danych, w zakresie problematyki oceanograficznej, dokonuje krytycznej analizy i syntezy informacji, a także dokonywać ich krytycznej interpretacji i syntezy	potrafi korzystać z informacji źródłowych, w j. polskim i j. angielskim, w tym z różnych baz danych zawierających informacje odnoszące się do różnych komponentów środowiska morskiego, oraz dokonać ich syntezy i krytycznej analizy pod kątem realizowanej pracy magisterskiej	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[OCEANMU2-W03] zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody badawcze stosowane w oceanografii oraz naukach z nią powiązanych, interpretuje ich mechanizmy i wzajemne zależności w różnych skalach przestrzennych i czasowych	zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody badawcze stosowane w biologii morza oraz naukach z nią powiązanych, wykorzystywane do realizacji zadań badawczych związanych z tematyką przygotowywanej pracy magisterskiej	[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[OCEANMU2-K05] jest gotów do stosowania się do zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, dbania o powierzony mu sprzęt specjalistyczny oraz rozpoznawania sytuacji zagrożenia i podejmowania odpowiednich działań	jest gotów do stosowania się do zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, dbania o powierzony sprzęt specjalistyczny, rozpoznawania sytuacji zagrożenia i podejmowania adekwatnych działań w trakcie realizacji prac badawczych z zakresu biologii morza, przewidzianych do realizacji w ramach wykonywanej pracy magisterskiej	[SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta

Treści przedmiotu

Tematykę zajęć i zakres zadań badawczych laboratoryjnych, terenowych i literaturowych student ustala indywidualnie z opiekunem pracy magisterskiej, zgodnie z tematyką i specyfiką wykonywanej pracy dyplomowej.

Wymagania wstępne i dodatkowe

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
Stopień zaawansowania studium literaturowego przygotowywanego w ramach realizowanej pracy magisterskiej.	51.0%	80.0%
Obserwacja samodzielnej pracy studenta.	51.0%	20.0%

Zalecana lista lektur

Podstawowa lista lektur	Literatura jest dobierana dla studenta indywidualnie, zgodnie ze wskazówkami opiekuna pracy magisterskiej.
Uzupełniająca lista lektur	Literatura jest dobierana dla studenta indywidualnie, zgodnie ze wskazówkami opiekuna pracy magisterskiej.
Adresy eZasobów	

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania

Zadania adekwatne do przygotowywanej pracy magisterskiej

Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu

Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.