Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Współczesne trendy w geologii morza - konwersatorium, PG_00206200		
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	2	Liczba punktów ECTS	4.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Oceanografii i Geografii -> Katedra Geofizyki		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Dominik Pałgan	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		

Formy zajęć

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
Liczba godzin zajęć	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60

W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0

Dodatkowe informacje:

Wykład konwersatoryjny,

dyskusja,

prezentacja.

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	60	2.0	38.0	100

Cel przedmiotu	Poznanie najnowszych kierunków badań z zakresu geologii morza na podstawie informacji źródłowych oraz planowanie badań naukowych i komercyjnych.

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[OCEANMU2-W01] zna i rozumie w pogłębionym stopniu specjalistyczną terminologię stosowaną w oceanografii oraz naukach z nią związanych (w j. polskim oraz wybranym j. obcym)	zna i rozumie w pogłębionym stopniu specjalistyczną terminologię stosowaną w geologii morza oraz naukach z nią związanych (w języku polskim i angielskim) (treści programowe: A.1-4)	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW2] 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 najnowszych i nowoczesnych badaniach w geologii morza oraz innych naukach z nią powiązanych (treści programowe: A.1-4)	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[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 języku polskim i wybranym j. obcym, w tym z archiwalnych i elektronicznych baz danych, w zakresie najnowszej problematyki związanej z geologią morza (treści programowe: A.1-4)	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[OCEANMU2-U09] potrafi zabrać głos w dyskusji/debacie wykorzystując merytoryczne argumenty, posiada umiejętność formułowania opinii na podstawie wiedzy naukowej i doświadczenia oraz tworzenia syntetycznych podsumowań	potrafi zabrać głos w dyskusji/ debacie wykorzystując merytoryczne argumenty, posiada umiejętność formułowania opinii na podstawie najnowszej i rzetelnej wiedzy naukowej, i doświadczenia oraz tworzenia syntetycznych podsumowań dotyczących współczesnej problematyki podejmowanej w badaniach z zakresu geologii morza (treści programowe: A.1-4)	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[OCEANMU2-K04] jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu nauk przyrodniczych w szczególności z zakresu studiowanej specjalności, a w sytuacjach problemowych, wspiera się wiedzą ekspertów	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu współczesnych trendów badań naukowych w geologii morza, a w sytuacjach problematycznych, wspiera się wiedzą ekspertów (treści programowe: A.1-4)	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport

Treści przedmiotu

A.1. Przedstawienie nowych kierunków badań z zakresu geologii morza.

A.2. Wykorzystanie źródeł literaturowych, internetowych i baz danych do opracowania wybranego tematu.

A.3. Prowadzenie dyskusji na wybrany temat.

A4. Planowanie badań naukowych i komercyjnych w zakresie geologii morza.

Wymagania wstępne i dodatkowe

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
prezentacja wybranego tematu	51.0%	50.0%
udział w debacie	51.0%	20.0%
prezentacja badań naukowych	51.0%	15.0%
prezentacja badań komercyjnych	51.0%	15.0%

Zalecana lista lektur

Podstawowa lista lektur	podręczniki i artykuły naukowe w j. polskim i angielskim z zakresy wybranej problematyki
Uzupełniająca lista lektur	podręczniki i artykuły naukowe wybrane przez studenta
Adresy eZasobów	

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Omówienie najnowszych trendów w badaniach głębokomorskich. Omówienie najnowszej aparatury do badań dna morskiego. Składowe wniosku Narodowego Centrum Nauki na badania podstawowe.
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.