

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Ochrona środowiska morskiego , PG_00199287						
Kierunek studiów	Międzynarodowe stosunki gospodarcze (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2028/2029		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	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	3	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	6	Liczba punktów ECTS			1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Tomasz Nowosielski					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	15.0	0.0	5.0	0.0	20
	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	20		0.0		5.0	25
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest przedstawienie studentom zagadnień dotyczących ochrony środowiska morskiego, głównych zagrożeń związanych z zanieczyszczeniem obszarów morskich i nadmorskich oraz metod zapobiegania degradacji przyrody.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu	
	[MSG3_U13] posiada umiejętność przygotowania prezentacji i wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, dotyczących wybranych zagadnień szczegółowych z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych (w powiązaniu z wybraną specjalnością na kierunku międzynarodowe stosunki gospodarcze), z wykorzystaniem ujęć teoretycznych, specjalistycznej terminologii, zasad gromadzenia różnych źródeł danych, ich opisu i interpretacji oraz wnioskowania na bazie literatury naukowej		Student posiada umiejętność przedstawienia problematyki ochrony środowiska morskiego w interesujący sposób, z uwzględnieniem istotnych i aktualnych informacji. Student korzysta z możliwości konsultowania się w zakresie zagadnień dotyczących przedmiotu.			[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport	

Treści przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Środowisko naturalne jako specyficzny ekosystem 2. Główne zagrożenia środowiska mórz i oceanów 3. Zanieczyszczenia spowodowane aktywnością przemysłowa 4. Zanieczyszczenia spowodowane rozwojem sieci osadniczej - urbanizacją 5. Zanieczyszczenia wywołane transportem morskim 6. Międzynarodowe i narodowe normy prawne dotyczące ochrony środowiska morskiego 7. Koncepcja rozwoju zrównoważonego jako element redukcji zanieczyszczenia środowiska morskiego 8. Ochrona środowiska i redukcja zanieczyszczeń - model bałtycki 		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Międzynarodowe stosunki gospodarcze, Organizacja i technika transportu morskiego.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Prezentacja i aktywność na zajęciach	51.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bolałek J., Ochrona środowiska morskiego. Od teorii do praktyki, Wydawnictwo Uniwersytetu gdańskiego, Gdańsk 2016 2. Aspekty ochrony środowiska morskiego i nadmorskiego, pod red. P. Manczarskiego, Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych, Poznań 2015 3. Dąbrowski J., Nowosielski T., Zrównoważony rozwój nowym paradygmatem rozwoju gospodarczego, [w:] Efektywność ekonomiczna przedsiębiorstw a zrównoważony rozwój gospodarki, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne, Gdańsk 2013 4. Lewandowski P., Prawna ochrona wód morskich i śródlądowych przed zanieczyszczeniami, WUG, Gdańsk 1996 	
	Uzupełniająca lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nowosielski T., Innowacyjność w żegludze morskiej - wykorzystanie alternatywnych paliw do napędu statków, [w:] Innowacyjne przedsiębiorstwa standard XXI wieku, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne, Gdańsk 2011 2. Kenig - Witkowska M., Międzynarodowe prawo ochrony środowiska, C.H. Beck, Warszawa 2011 3. Majewski A., Oceany i morza świata, PWN, Warszawa 1992 4. Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki, Marpol 73/78 (tekst) 5. Konwencja o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego 1992 (tekst) 6. Strony internetowe: oficjalna strona Greenpeace: www.greenpeace.pl, www.ocean.greenpeace.org/pl 7. oficjalna strona Międzynarodowej Organizacji Morskiej (IMO): www.imo.org 8. oficjalna strona Komisji Helsińskiej (HELCOM): www.helcom.fi 	
	Adresy eZasobów		

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>Ekosystem planety - równowaga ekologiczna.</p> <p>Główne źródła zanieczyszczeń środowiska morskiego</p> <p>Zasady zapobiegania zanieczyszczeniom środowiska morskiego.</p> <p>Formy i narzędzia ochrony środowiska morskiego.</p> <p>Koncepcja rozwoju zrównoważonego jako docelowe rozwiązanie nowoczesnej gospodarki.</p>
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.