

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Marine Resource Economics , PG_00202517						
Kierunek studiów	Ekonomia (O), Międzynarodowe stosunki gospodarcze (O), International Business (O), Logistics and Mobility (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		angielski Angielski		
Semestr studiów	4		Liczba punktów ECTS		5.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		mgr Michael Rościszewski-Dodgson				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	0.0	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		0.0		95.0	125
Cel przedmiotu	Understand the foundational principles of economics as they relate to marine and coastal resources, including concepts such as scarcity, opportunity cost, externalities, and common-pool resource management.						
	Analyze the economic drivers and consequences of human activities in marine environments, such as fisheries, aquaculture, tourism, shipping, and offshore energy.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Effekt kierunkowy	Effekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[MSGMU2_U06] potrafi zidentyfikować rodzaje ryzyka związane z działalnością międzynarodową przedsiębiorstw oraz prawidłowo określić ich konsekwencje i metody ograniczania, przy umiejętnym wykorzystaniu teorii, z zastosowaniem właściwej metody badawczej	Umiejętność identyfikacji i oceny ryzyka w działalności międzynarodowej przedsiębiorstw.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_U09] posiada pogłębioną umiejętność przygotowania specjalistycznych prac pisemnych w języku polskim i języku obcym z problematyki gospodarczej i społecznej, z wykorzystaniem specjalistycznych ujęć teoretycznych i metodologicznych, gromadzenia różnych źródeł danych, ich opisu i interpretacji, zasad formułowania hipotez oraz wnioskowania na bazie literatury naukowej i danych faktograficznych oraz potrafi dokonywać rozwiniętych porównań międzynarodowych	Umiejętność przygotowywania specjalistycznych prac pisemnych i analiz naukowych w języku polskim i obcym.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja
	[IBMU2_U02] potrafi interpretować dane statystyczne i wskaźniki ekonomiczne oraz wybierać i wykorzystywać metody i narzędzia ilościowe i jakościowe opracowane przez nauki ekonomiczne, w tym zaawansowane techniki informacyjne i komunikacyjne	Kompetencje w zakresie interpretacji danych statystycznych oraz stosowania metod ilościowych i jakościowych.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[IBMU2_U01] potrafi twórczo interpretować, wyjaśniać i analizować złożone zjawiska gospodarcze i zachodzące między nimi relacje, wykorzystując zdobytą wiedzę z zakresu biznesu międzynarodowego oraz międzynarodowych stosunków gospodarczych i finansowych	Umiejętność analizy złożonych zjawisk gospodarczych w kontekście biznesu międzynarodowego.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_U02] potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania konkretnych procesów i zjawisk gospodarczych i społecznych oraz analizować te zjawiska za pomocą metod stworzonych w ekonomii, finansach i naukach o zarządzaniu	Umiejętność wykorzystania wiedzy teoretycznej i danych do analizy procesów gospodarczych i społecznych.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_U15] potrafi samodzielnie uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę oraz umiejętności z zakresu ekonomii, jest otwarty na nowe koncepcje i rozwiązania, wykazuje gotowość do uczenia się przez całe życie oraz do współpracy i wymiany wiedzy z innymi uczestnikami procesu uczenia się.	Gotowość do ciągłego rozwijania wiedzy i umiejętności oraz uczenia się przez całe życie.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja
	[MSGSL3_W02] zna i rozumie w zaawansowanym stopniu terminologię z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych i dyscyplin komplementarnych	Znajomość terminologii z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_W03] ma wiedzę o relacjach między zjawiskami, podmiotami i organizacjami gospodarczymi oraz instytucjami publicznymi funkcjonującymi w sferze krajowej, międzynarodowej i międzykulturowej	Wiedza o relacjach między zjawiskami gospodarczymi, organizacjami i instytucjami w środowisku międzynarodowym.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[MSGL3_W04] ma zaawansowaną wiedzę o różnych rodzajach i istotnych elementach struktur podmiotów i organizacji gospodarczych oraz instytucji publicznych	Znajomość struktur organizacyjnych przedsiębiorstw i instytucji publicznych.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[MSGL3_U02] potrafi oceniać zjawiska gospodarcze i społeczne zachodzące w gospodarce otwartej, interpretować niezbędne w tym zakresie dane statystyczne oraz wskaźniki ekonomiczne, a także prognozować zjawiska i procesy gospodarcze z wykorzystaniem standardowych metod i narzędzi stosowanych w naukach ekonomicznych	Umiejętność oceny i prognozowania zjawisk gospodarczych w gospodarce otwartej.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[MSGL3_U01] potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze i społeczne, analizować ich przyczyny, przebieg oraz powiązania między tymi zjawiskami, korzystając z posiadanej wiedzy z ekonomii, finansów i międzynarodowych stosunków gospodarczych	Umiejętność interpretacji i analizy zjawisk gospodarczych oraz społecznych z wykorzystaniem wiedzy ekonomicznej	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[LMMU2_K03] inspirować i organizować przygotowanie projektów w zakresie logistyki i mobilności, w zgodzie z ideą zrównoważonego rozwoju, potrafiąc godzić wymagania prawne, ekonomiczne, ekologiczne, polityczne i społeczne	Kompetencje w zakresie organizacji projektów logistycznych i mobilności zgodnych z zasadami zrównoważonego rozwoju.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[IBL3_W02] zna i rozumie podstawowe pojęcia i terminologię z zakresu biznesu międzynarodowego, międzynarodowych stosunków gospodarczych i finansowych oraz dziedzin pokrewnych	Znajomość podstawowej terminologii i pojęć z zakresu biznesu międzynarodowego oraz finansów międzynarodowych.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[LMMU2_W05] ma fundamentalną wiedzę o człowieku jako producencie i konsumentach oraz wiedzę o człowieku jako twórcy kultury i struktur społecznych	Wiedza o człowieku jako uczestniku procesów gospodarczych i społecznych oraz twórcy kultury.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[LMMU2_W06] zna w pogłębionym stopniu statystyczne i ekonometryczne metody i narzędzia opisu oraz modelowania makro- i mikroekonomicznych procesów i systemów logistycznych i mobilności	Znajomość metod statystycznych i ekonometrycznych wykorzystywanych w analizie procesów logistycznych i ekonomicznych.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_W01] ma zaawansowaną wiedzę o charakterze nauk społecznych, ich miejscu w systemie nauk, zna rolę nauk ekonomicznych w tym systemie i posługuje się uniwersalną terminologią ekonomiczną	Zaawansowana wiedza z zakresu nauk ekonomicznych oraz ich miejsca w systemie nauk społecznych.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[MSGL3_W05] zna i rozumie podstawowe zasady tworzenia oraz rozwoju różnych form przedsiębiorczości	Wiedza dotycząca zasad tworzenia i rozwoju przedsiębiorczości.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[EKONL3_W03] zna relacje między podmiotami gospodarczymi i organizacjami społecznymi funkcjonującymi w sferze krajowej, międzynarodowej i międzykulturowej	Wiedza o relacjach między podmiotami gospodarczymi i organizacjami w środowisku krajowym i międzynarodowym.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[EKONMU2_W04] zna i rozumie w pogłębiony sposób różne rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz występujące między nimi prawidłowości, ma pogłębioną wiedzę w zakresie więzi gospodarczych i finansowych łączących przedsiębiorstwa	Znajomość więzi gospodarczych i społecznych oraz relacji między przedsiębiorstwami i instytucjami.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[IBL3_W01] posiada wiedzę z zakresu ekonomii i finansów, obejmującą krytyczne zrozumienie teorii biznesu międzynarodowego	Wiedza z zakresu ekonomii i finansów oraz teorii biznesu międzynarodowego.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[MSGMU2_W02] zna zaawansowaną terminologię z zakresu ekonomii międzynarodowej, międzynarodowych stosunków ekonomicznych oraz dyscyplin komplementarnych	Pogłębiona wiedza z zakresu ekonomii oraz jej powiązań z innymi dziedzinami nauki.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[MSGMU2_W01] ma pogłębioną i uporządkowaną wiedzę z zakresu nauk ekonomicznych, w szczególności ekonomii, jej miejsca w systemie nauk, relacji z innymi naukami i dziedzinami wiedzy	Wiedza o relacjach między zjawiskami gospodarczymi, organizacjami i instytucjami w środowisku międzynarodowym.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
Treści przedmiotu	Introduction to Marine Resource Economics Ocean as an Economic Space: Overview of Marine Sectors Property Rights and the Economics of Common-Pool Resources Market Failures and Externalities in the Marine Environment Fisheries Economics and Bioeconomic Modelling Aquaculture: Economics, Sustainability, and Trade Marine Ecosystem Services and Valuation Methods Coastal Tourism and Blue Economy Development Marine Spatial Planning and Integrated Coastal Zone Management Economic Instruments for Marine Conservation (e.g. MPAs, taxes, subsidies) International Marine Agreements and Trade in Marine Products Climate Change and Marine Resource Impacts Stakeholder Analysis and Participatory Governance in Marine Systems Group Project Workshops: Policy Analysis and Proposal Development Student Presentations and Feedback Final Review and Exam Preparation		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Written	51.0%	50.0%
	Oral / Exam	51.0%	50.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Grafton, R.Q., Hilborn, R., Squires, D., Tait, M., & Williams, M. (eds.) (2010). Handbook of Marine Fisheries Conservation and Management. Oxford University Press. https://global.oup.com/academic/product/handbook-of-marine-fisheries-conservation-and-management-9780195370287?cc=pl&lang=en& OECD (2016). The Ocean Economy in 2030. OECD Publishing. https://www.oecd.org/en/publications/2016/04/the-ocean-economy-in-2030_g1g6439e.html OECD (2025). The Ocean Economy to 2050. OECD Publishing. https://www.oecd.org/en/publications/2025/03/the-ocean-economy-to-2050_e3f6a132.html? Marine Resource Economics. FAO https://portal.issn.org/resource/ISSN/2334-5985s
	Uzupełniająca lista lektur	Charles, A. (2001). Sustainable Fishery Systems. WileyBlackwell. https://www.wiley.com/en-us/Sustainable+Fishery+Systems-p-9780470698235
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	What are the economic consequences of treating the ocean as an open-access resource? Compare the effectiveness of marine protected areas (MPAs) and individual transferable quotas (ITQs) in fishery management. Assess the costs and benefits of offshore wind farms from a marine spatial planning perspective. Analyze a case study of a coastal community dependent on marine resources identify challenges and propose sustainable economic solutions. Prepare a group policy brief recommending an economic strategy for reducing overfishing in a selected region. How do international trade policies affect small-scale fisheries in developing countries?	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.