



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Zarządzanie i ekonomia, PG_00059156						
Kierunek studiów	Inżynieria środowiska						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska -> Katedra Inżynierii Budowlanej						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Adam Kristowski				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
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	15		0.0		10.0	25
Cel przedmiotu	Zapoznanie studentów z umiejętnością oceny zjawisk gospodarczych i finansowych						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U71] potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów w środowisku społecznym		Student wyjaśnia potrzebę stosowania wiedzy ekonomicznej w życiu społecznym.		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji		
	[K6_W71] ma wiedzę ogólną z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych		Student prezentuje ogólną wiedzę z zakresu nauk ekonomicznych i prawnych.		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K6_K71] ma świadomość potrzeby korzystania z wiedzy z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych w funkcjonowaniu w środowisku społecznym		Student potrafi korzystać z wiedzy ekonomicznej.		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		
Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - wykład Podstawy zarządzania. Metody i narzędzia analizy ekonomicznej: metody badawcze, dane ekonomiczne, zmienne ekonomiczne. Podstawowe kategorie gospodarki rynkowej. Proces gospodarowania i jego elementy. Podmioty i główne czynniki procesu gospodarowania. Mechanizmy funkcjonowania gospodarki. Podział dochodów. Własność. System pieniądza i kredytu. Funkcje banków. Kredyt. Inflacja. Podstawy teorii funkcjonowania przedsiębiorstwa. Podstawowe kategorie i czynniki wzrostu gospodarczego.						
Wymagania wstępne i dodatkowe							
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	test		60.0%		100.0%		

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Milewski R.: Elementarne zagadnienia ekonomii. PWN Warszawa 2002 r. 2. Milewski R.: Kwiatkowski E. Podstawy ekonomii, PWN, 2006 r.
	Uzupełniająca lista lektur	3. Sloman J.: Podstawy ekonomii, PWE 2001 r. 4. A. Kozmiński: Zarządzanie teoria i praktyka, PWN.
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.