

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	PODSTAWY EKONOMII, PG_00054700						
Kierunek studiów	Biotechnologia						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 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	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Zarządzania i Ekonomii						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Paweł Umiński				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr Paweł Umiński				
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						
	Adresy kursu na platformie eNauczanie: Moodle ID: 9092 Podstawy ekonomii 2026/27 https://enauczanie.pg.edu.pl/2025/course/view.php?id=9092						
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	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi elementami wiedzy mikroekonomicznej i makroekonomicznej oraz praktycznymi problemami funkcjonowania współczesnej gospodarki rynkowej						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_K07] Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy		rozumie działania rynku i potrafi interpretować zjawiska mikro i makroekonomiczne.		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		
	[K6_U08] student potrafi dokonać krytycznej analizy sposobów funkcjonowania istniejących rozwiązań technicznych i biotechnologicznych w medycynie, przemyśle i rolnictwie oraz dokonać wstępnej oceny ekonomicznej proponowanych rozwiązań i podejmowanych działań inżynierskich		potrafi analizować zmiany zachodzące we współczesnej gospodarce oraz konfrontować posiadaną wiedzę ekonomiczną z aktualnymi realiami życia gospodarczego w celu jej weryfikacji i aktualizacji.		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji		
	[K6_K03] ma świadomość i potrafi uzasadnić znaczenie rozwoju nauki i technologii dla gospodarki		zna zakres i charakter ekonomii jako nauki, podstawowe zagadnienia, jakimi zajmuje się ekonomia oraz najważniejsze problemy współczesnych gospodarek rynkowych. Student zna podstawowe źródła danych makroekonomicznych i proste metody ich analizy.		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		

Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - wykład 1. Pluralizm w ekonomii. Mikro i makroekonomia 2. Konsument w gospodarce (homo oeconomicus; ekonomia behawioralna) 3. Teoria firmy i struktury rynkowe (Konkurencja doskonała, Konkurencja monopolistyczna, Oligopol, Monopol) 4. PKB (pomiar i krytyka) 5. Prosty model keynesowski 6. Pieniądz, bank centralny, kreacja pieniądza, polityka pieniężna (mechanizm transmisji), 7. Rząd i polityka fiskalna, dług publiczny, deficyt budżetowy 8. Rozwój gospodarczy a wzrost gospodarczy (zastosowanie polityki fiskalnej i pieniężnej a wzrost PKB) 9. Inflacja (rodzaje i przyczyny inflacji, oczekiwania inflacyjne, sposoby walki z inflacją w polityce fiskalnej i pieniężnej) 10. Bezrobocie (rodzaje i przyczyny bezrobocia, sposoby walki z bezrobociem w polityce fiskalnej i pieniężnej)		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Egzamin pisemny	60.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Ha-Joon Chang, Ekonomia Instrukcja obsługi, Wydawnictwo Krytyki Politycznej, Warszawa 2015	
	Uzupełniająca lista lektur	Jörg Guido Hülsmann, Stephen Young, Pomyśleć ekonomię od nowa. Przewodnik po głównych nurtach ekonomii heterodoksyjnej, Wydawnictwo Ekonomiczne Heterodox, Poznań 2018	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	1. Co to jest inflacja i jakie są sposoby jej zwalczania w polityce fiskalnej i monetarnej? 2. Jaka jest różnica pomiędzy dostosowaniem cenowym a ilościowym na wzrost popytu? 3. Jaka jest różnica w postrzeganiu konsumenta według modelu homo economicus i w ekonomii behawioralnej?		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.