



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Podstawy ekonomii, PG_00038583						
Kierunek studiów	Fizyka Techniczna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć					
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej -> Instytut Matematyki Stosowanej -> Zakład Równań Różniczkowych i Zastosowań Matematyki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Krzysztof Świetlik					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. Krzysztof Świetlik					
Formy zajęć i metody nauczania	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		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_K71] ma świadomość potrzeby korzystania z wiedzy z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych w funkcjonowaniu w środowisku społecznym		Student potrafi znajdować rozwiązania problemów ekonomicznych w firmie		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		
	[K6_W71] ma wiedzę ogólną z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych		Student zna podstawowe prawa ekonomiczne, rozumie ich działanie, umie odnieść je do funkcjonowania firmy		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[K6_U71] potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów w środowisku społecznym		Student potrafi odnajdować właściwe informacje o charakterze ekonomicznym i finansowym		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi [SU2] Ocena umiejętności analizy informacji		

Treści przedmiotu	1) Ekonomia jako nauka. 2) Rynek, popyt i podaź. 3) Elastyczność popytu i jej zastosowania. 5) Analiza kosztów produkcji 6) Formy zorganizowania rynków 4) Mierzenie dochodu narodowego. 5) Produkcja i jej wzrost. 6) Gospodarka światowa - trendy rozwojowe. 7) Problemy rynku pracy 8) System bankowy i jego znaczenie w gospodarce 9) Inflacja w gospodarce								
Wymagania wstępne i dodatkowe									
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sposób oceniania (składowe)</th> <th>Próg zaliczeniowy</th> <th>Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kolokwium pisemne</td> <td>50.0%</td> <td>100.0%</td> </tr> </tbody> </table>	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	Kolokwium pisemne	50.0%	100.0%		
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej							
Kolokwium pisemne	50.0%	100.0%							
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur           Uzupełniająca lista lektur Adresy eZasobów	<i>N.Gregory Mankiw, Mark P. Taylor Mikroekonomia. PWE Warszawa, 2009</i>           Rene Lustiger - 12 ikon ekonomii. Studio Emka 2007  Adresy na platformie eNauczanie:							
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	1. Spróbuj oszacować koszt alternatywny wybranej decyzji w zarządzaniu firmą 2. Wyjaśnij różnicę pomiędzy ekonomią (analizą) pozytywną a ekonomia (analizą) normatywną. 3. Wymień czynniki (przynajmniej 3), które mogą spowodować przesunięcie krzywej popytu na dobro X w prawo (dobro X jest dobrem normalnym). 4. Wykreśl granicę możliwości produkcyjnych dla dóbr X i Y. Co oznaczają punkty leżące na granicy, co pod nią, a co powyżej granicy? 5. Narysuj krzywe popytu na sól, kosmetyki, perfumy Dior, samochody, węgiel								
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy								

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.