



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERGENCJI, PG_00060698						
Kierunek studiów	Analityka gospodarcza						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2023 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2023/2024		
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na odległość (e-learning)		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Ekonomii						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		Paweł Kliber				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		Paweł Kliber				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	30.0	0.0	0.0	45
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 45.0						
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	45		6.0		24.0	75
Cel przedmiotu	Stosuje najistotniejsze modele teorii wzrostu i konwergencji oraz metody obliczeniowe stosowane przy weryfikacji empirycznej tych modeli						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_U04] przygotowuje i przedstawia w sposób przekonujący, profesjonalne prezentacje wyników analiz, z ich pogłębioną interpretacją		przygotowuje i przedstawia w sposób przekonujący wyniki analiz, wraz z ich pogłębioną interpretacją		[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu		
	[K7_W01] identyfikuje w pogłębiony sposób zjawiska związane ze studiowanym kierunkiem oraz opisujące je teorie i możliwe do zastosowania metody analityczne		identyfikuje zjawiska związane z teorią wzrostu i konwergencji bazując na poznanych teoriach i możliwych do zastosowania metodach analitycznych		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
Treści przedmiotu	Stylizowane fakty dotyczące wzrostu gospodarczego Funkcja produkcji i jej własności Model wzrostu Solowa Konwergencja w modelu Solowa Modele wzrostu endogenicznego Rola kapitału ludzkiego Modele wzrostu z zakłóceniami losowymi						
Wymagania wstępne i dodatkowe							
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	Projekt		0.0%		40.0%		
	Egzamin		60.0%		40.0%		
	Kolokwium z metod obliczeniowych		60.0%		20.0%		
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		D. Romer, Makroekonomia dla zaawansowanych, PWN 2000				

	Uzupełniająca lista lektur	R.E. Lucas Jr., Wykłady z teorii wzrostu gospodarczego, C.H.Beck, 2010 D. Acemoglu, Introduction to Modern Economic Growth, Princeton University Press, 2009
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczenie: Teorie wzrostu gospodarczego i konwergencji - stacjonarne, 2023/24 lato - Moodle ID: 37507 https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=37507
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>Podaj własności funkcji produkcji Cobba-Douglasa</p> <p>Objaśnij diagram Solowa</p> <p>Zdefiniuj różnice między konwergencją absolutną a warunkową</p> <p>Pozyskaj dane dotyczące produkcji w gospodarkach oraz na temat czynników wzrostu. Na ich podstawie przeprowadź analizę konwergencji grupy gospodarek</p> <p>Przeprowadź symulację trajektorii wzrostu z losowymi szokami w produkcji</p>	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	