



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERCENCJI, PG_00037100						
Kierunek studiów	Analityka gospodarcza						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu		2023/2024			
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnookadernicki			
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji		na uczelni			
Rok studiów	2	Język wykładowy		polski			
Semestr studiów	4	Liczba punktów ECTS		3.0			
Profil kształcenia	ogólnookadernicki	Forma zaliczenia		egzamin			
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Nauk Ekonomicznych						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot						
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	15.0	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		6.0		39.0	75
Cel przedmiotu	Zapoznanie studenta z najważniejszymi modelami teoretycznymi teorii wzrostu oraz metodami obliczeniowymi stosowanymi przy weryfikacji empirycznej modeli.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_W15] posiada pogłębioną wiedzę w zakresie procesów zachodzących w przedsiębiorstwie i ryzyk z nim związanych		Student zna różne typy modeli wzrostu oraz wnioski z nich wypływające.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[K7_U03] potrafi identyfikować i analizować przyczyny i przebieg konkretnych procesów i zjawisk gospodarczych i w oparciu o nie przedstawiać propozycje rozwiązań		Student posiada umiejętność analizy i interpretacji danych w celu dokonania empirycznej weryfikacji modeli wzrostu.		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
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	Mikroekonomia, Makroekonomia						
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	Sprawdzian z metod obliczeniowych		60.0%		50.0%		
	Test końcowy		60.0%		50.0%		

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	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>Podaj własności funkcji produkcji Cobba-Douglasa.</p> <p>Objasnij 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	