

# KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)

## Opis przedmiotu

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	MAKROEKONOMIA I	
IAB/O/I/S/A5			MACROECONOMICS I	
Język wykładowy		Polski		
Rok akademicki		2025/2026		
Kierunek		Informatyka i analityka w biznesie		
w zakresie		-		
Poziom studiów		studia pierwszego stopnia		
Profil studiów		ogolnoakademicki		
Forma studiów		studia niestacjonarne		
Semestr / semestry		4		
Przynależność do grupy zajęć		Grupa zajęć podstawowych		
Status przedmiotu		Obowiązkowy		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Wykład	10 [h]	5ECTS
		Ćwiczenia/Warsztaty	15 [h]	
		Konwersatorium	[h]	
		Laboratorium		
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów	związany z prowadzoną działalnością naukową w dyscyplinie ekonomia i finanse		4 ECTS
	z uprawnieniami	-----		ECTS
	z dyscypliną	Ekonomia i finanse		5 ECTS
Forma nauczania		Tradycyjna – zajęcia zorganizowane w Uczelni oraz z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość		
Wymagania wstępne		Znajomość podstaw makroekonomii oraz zagadnień dotyczących polityki gospodarczej		
Jednostka prowadząca		Katedra Ekonomii		
Koordynator		Dr hab. P.Misztal, prof. URad.		
Adres strony internetowej pjo		http://weif.uniwersytetradom.pl		
Adres e-mail koordynatora		p.misztal@urad.edu.pl		

**EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE, REALIZACJA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH,  
WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Cel kształcenia:	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z zaawansowaną wiedzą dotyczącą problemów makroekonomicznych oraz zjawisk ekonomicznych w gospodarce zamkniętej i otwartej, jak również zaznajomienie studentów z podstawowym aparatem pojęciowym makroekonomii
Treści programowe:	<p>Treści zajęć są powiązane z prowadzonymi badaniami naukowymi.</p> <p><b>Treść wykładów:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bezrobocie</li> <li>2. Rynek pracy</li> <li>3. Inflacja</li> <li>4. Wpływ globalizacji na funkcjonowanie gospodarki</li> <li>5. Wprowadzenie do gospodarki otwartej</li> <li>6. Główne nurty teoretyczne makroekonomii</li> </ol> <p><b>Treść ćwiczeń:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. System finansowy</li> <li>2. Narzędzia finansów</li> <li>3. Mechanizmy kontroli podaży pieniądza</li> <li>4. Bezrobocie czy inflacja</li> <li>5. Handel międzynarodowy</li> <li>6. Międzynarodowe przepływy dóbr i kapitału</li> <li>7. Rynek walutowy</li> </ol>
Metody dydaktyczne (kształcenia):	<i>metody podające (wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych z elementami dyskusji); metody praktyczne (projekt, praca w grupie) obserwacja</i>
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się, sposób obliczania oceny końcowej:	<p><i>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich wymaganych efektów uczenia się określonych dla przedmiotu.</i></p> <p>Wykład - egzamin pisemny. Ćwiczenia – projekt (praca w grupie).</p> <p>Ocena końcowa z ćwiczeń może zostać podwyższona o 0,5 stopnia w sytuacji wysokiej aktywności studenta podczas zajęć.</p>

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych i formy zajęć				Metody weryfikacji efektów uczenia się	
Numer efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu (PEU) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie/ (U) potrafi /(K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt uczenia się (KEU)	Forma zajęć	Forma weryfikacji (zaliczeń)	Metody sprawdzania i oceny
W1	Zna i rozumie tendencje rozwojowe zachodzące we współczesnej gospodarce rynkowej oraz współczesne wyzwania rozwojowe w gospodarce otwartej.	K_W01	Wykład, ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Egzamin pisemny, Projekt
W2	Zna i rozumie metody wykorzystywane do analizy i prognozy procesów makroekonomicznych.	K_W02	Wykład, ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Egzamin pisemny, Projekt
U1	Potrafi analizować i prognozować zjawiska makroekonomiczne wykorzystując metody statystyczne i ekonometryczne.	K_U01	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt
U2	Potrafi wykorzystywać zdobytą wiedzę ekonomiczną do rozwiązywania problemów makroekonomicznych występujących we współczesnej gospodarce rynkowej.	K_U03	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt

K1	Jest gotów do krytycznej oceny swojej wiedzy i umiejętności rozwiązywania problemów z zakresu makroekonomii.	K_K01	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt, aktywność na zajęciach, obserwacja
K2	Jest gotów do podejmowania aktywności i prezentacji różnorodnych pomysłów zmierzających do rozwiązania postawionego problemu makroekonomicznego.	K_K04	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt, aktywność na zajęciach, obserwacja

Literatura i pomoce naukowe	
<b>LITERATURA PODSTAWOWA</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Begg D., Dornbusch R, Fischer St., Vernasca G., Makroekonomia, PWE, Druk: Warszawa 2024.</li> <li>2. Krugman P., Wells R., Makroekonomia, Wyd. PWN, Warszawa 2023.</li> <li>3. Mankiw G. N., Taylor M. P, Makroekonomia, wyd. III., PWE, Warszawa 2022.</li> </ol> <b>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mankiw G.N, Macroeconomics, wyd.11, Wydawnictwo Macmillan Education, 2022.</li> <li>2. Wolak-Tuzimek A.(red.), Współczesne wyzwania gospodarki. Perspektywa mikro- i makroekonomiczna. Wybrane problemy, Monografie Nr 300, Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego, Radom 2023.</li> </ol>	
Szczegółowy wykaz dodatkowych źródeł i pomocy naukowych na pierwszych zajęciach podaje prowadzący	

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS			
Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. kontaktowe (IGK)	Zajęcia bez nauczyciela-praca własna studenta (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w wykładach/konwersatoriach	X	X	10 [h]
Udział w ćwiczeniach/laboratorium	X	X	15 [h]
Udział w konsultacjach	5 [h]	X	X
Przygotowanie do wykładów/ćwicz/lab - 55[h] Przygotowanie projektu – 0 [h] Przygotowanie do egzaminu –40 [h]	X	95 [h]	X
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	5 [h]/ 0,2 ECTS	95 [h]/3,8 ECTS	25 [h]/ 1,0 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	125 [h] / 5 ECTS		

Informacje dodatkowe, uwagi
<p>W przypadku studentów ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekle chorych, określone powyżej (w karcie) metody i formy weryfikacji efektów uczenia się dostosowuje się odpowiednio do indywidualnych potrzeb tych studentów.</p> <p>Szczegółowe zasady i formy wsparcia studentów ze szczególnymi potrzebami: w tym z niepełnosprawnością, przewlekle chorych podczas zajęć, zaliczeń i egzaminów określono w: Regulaminie Studiów, Zasadach Studiowania, Procedurze dotyczącej zapewnienia dostępności procesu kształcenia studentom ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekle chorych.</p>