

# 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 w zakresie		Informatyka i analityka w biznesie		
		-		
Poziom studiów		studia pierwszego stopnia		
Profil studiów		ogolnoakademicki		
Forma studiów		studia niestacjonarne		
Semestr / semestry		3		
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]	5 ECTS
		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 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. Rachunek dochodu narodowych</li> <li>2. Zagregowany popyt i zagregowana podaż</li> <li>3. Polityka fiskalna państw</li> <li>4. Pieniądz i popyt na pieniądz</li> <li>5. Podaż pieniądza i polityka pieniężna</li> <li>6. Współczesny system bankowy</li> </ol> <p><b>Treść ćwiczeń:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Determinanty dochodu narodowego</li> <li>2. Mierzenie kosztów utrzymania</li> <li>3. Oszczędności a inwestycje</li> <li>4. Produkcja a wzrost gospodarczy</li> <li>5. Rola państwa we współczesnej gospodarce rynkowej</li> <li>6. Wpływ polityki państwa na globalny popyt i podaż</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 – zaliczenie bez oceny („zal” w semestrze III), 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 poglądy przedstawicieli szkół ekonomicznych na zagadnienia z zakresu makroekonomii.	K_W01	Wykład, ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt
W2	Zna i rozumie cele, zasady i mechanizmy funkcjonowania systemu gospodarczego, w tym systemu finansowego.	K_W04	Wykład, ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt
U1	Potrafi analizować i prognozować procesy gospodarcze i finansowe wykorzystując dane i narzędzia statystyczne oraz metody ekonometryczne.	K_U01	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt
U2	Potrafi odpowiednio wykorzystać dostępne metody identyfikacji i analizy problemów makroekonomicznych we współczesnej gospodarce rynkowej.	K_U06	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt
K1	Jest gotów do krytycznej oceny swojej wiedzy i umiejętności	K_K01	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt,

	wykorzystywanych do rozwiązywania problemów z zakresu makroekonomii				aktywność na zajęciach, obserwacja
K2	Jest gotów do podejmowania aktywności i prezentacji różnorodnych pomysłów zmierzających do rozwiązania postawionego problemu o charakterze makroekonomicznym.	K_K04	Ćwiczenia	Zaliczenie na ocenę	Projekt, aktywność na zajęciach, obserwacja

Literatura i pomoce naukowe					
LITERATURA PODSTAWOWA					
1. Begg D., Dornbusch R, Fischer St., Vernasca G., Makroekonomia, PWE, Druk: Warszawa 2024.					
2. Krugman P., Wells R., Makroekonomia, Wyd. PWN, Warszawa 2023.					
3. Mankiw G. N., Taylor M. P, Makroekonomia, wyd. III., PWE, Warszawa 2022.					
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA					
1. Mankiw G.N, Macroeconomics, wyd.11, Wydawnictwo Macmillan Education, 2022.					
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.					
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	3 [h]	X	X
Przygotowanie do wykładów/ćwicz/lab - 95[h]			
Przygotowanie projektu – 0 [h]	X	95 [h]	X
Przygotowanie do egzaminu –0 [h]			
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
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. 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.