

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Makroekonomia, PG_00178045						
Kierunek studiów	Finanse i rachunkowość (O), Informatyka i ekonometria (O), Zarządzanie (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		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 uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	1		Liczba punktów ECTS		5.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		egzamin		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Zarządzania -> Katedra Bankowości i Finansów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Paweł Galiński				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr hab. Paweł Galiński dr Dorota Kowalczyk dr Patryk Kaczmarek dr Marta Penczar dr Adam Szczęch				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	45
	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	45		3.0		77.0	125

Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest wyposażenie studenta w wiedzę, umiejętności i kompetencje z zakresu makroekonomii na temat mechanizmów funkcjonowania rynku, inwestycji, konsumpcji, rachunku dochodu narodowego i kreowania wzrostu gospodarczego w warunkach cyklu koniunkturalnego oraz zachodzących procesów wymiany międzynarodowej i globalizacji. Celem jest również poznanie istoty, zasad i uwarunkowań prowadzonej polityki fiskalnej i monetarnej w kontekście wzrostu zatrudnienia, przeciwdziałania bezrobociu, inflacji, wspierania zatrudnienia, wzrostu gospodarczego i kreowania dobrobytu z perspektywy władz publicznych, jednostek gospodarczych i gospodarstw domowych. Cele kształcenia obejmują następujące "oczekiwane efekty kształcenia" wymagane przez PIBR w postępowaniu kwalifikacyjnym na biegłego rewidenta na egzaminie "Ekonomia i kontrola wewnętrzna": A. Rozumienie podstawowych pojęć i kategorii ekonomicznych. B. Rozumienie fundamentalnych zasad makroekonomii. C. Opis wpływu zmian wskaźników makroekonomicznych na działalność gospodarczą. D. Rozumienie i wykorzystanie narzędzi analizy ekonomicznej. E. Rozumienie mechanizmów funkcjonowania rynku, jego determinantów oraz struktury, a także ocenianie efektywności rynku. F. Wskazanie charakterystycznych cech globalizacji, w tym roli firm międzynarodowych, sprzedaży internetowej i rynków wschodzących. G. Analiza aspektów globalnego otoczenia, mających wpływ na handel międzynarodowy i finanse. H. Zastosowanie w praktyce podstawowych praw ekonomii, w tym rozumienie roli, instrumentów i znaczenia polityki monetarnej oraz budżetowej. I. Wykorzystanie w praktyce innych kategorii ekonomicznych (np. inwestycje, polityka kształtowania cen itp.).
----------------	---

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[ZARZL3_U06] Student potrafi wykorzystywać i integrować wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, a także ekonomii i finansów na potrzeby rozwiązywania złożonych problemów oraz rozstrzygania dylematów oraz rozwiązywania złożonych problemów zarządczych, pojawiających się w pracy zawodowej.	Student potrafi zweryfikować wiedzę z zakresu ekonomii i finansów na potrzeby rozwiązywania złożonych problemów w procesie prowadzenia polityki społeczno-ekonomicznej ukierunkowanej na wzrost gospodarczy, stabilność cen i pełne wykorzystanie czynników produkcji	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[IiEL3_W01] Student w zaawansowanym stopniu zna i rozumie charakter i ewolucję teorii z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów wraz z ich miejscem w systemie nauk społecznych - w szczególności w zakresie zastosowania metod i narzędzi informatycznych lub statystycznych.	Student zna charakter i ewolucję teorii z zakresu ekonomii i finansów i rozumie ich miejsce oraz znaczenie w systemie nauk społecznych	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[FiRL3_U01] Student potrafi analizować i interpretować procesy oraz zjawiska społeczno-gospodarcze - z perspektywy finansów i rachunkowości - z wykorzystaniem wiedzy i narzędzi z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów.	Student potrafi rozpoznać istotę, zakres i oddziaływanie procesów społeczno-gospodarczych na uwarunkowania makroekonomiczne w kraju i na świecie oraz wdrażać działania przyczyniające się do osiągnięcia celów społeczno-gospodarczych	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[ZARZL3_U01] Student potrafi analizować i interpretować procesy oraz zjawiska społeczno-gospodarcze w kontekście podejmowania decyzji biznesowych, wykorzystując wiedzę i narzędzia z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów.	Student potrafi rozpoznać istotę, zakres i oddziaływanie procesów społeczno-gospodarczych na uwarunkowania makroekonomiczne w kraju i na świecie oraz wdrażać działania przyczyniające się do osiągnięcia celów społeczno-gospodarczych	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[ZARZL3_W01] Student w zaawansowanym stopniu zna i rozumie charakter i ewolucję teorii z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów wraz z ich miejscem w systemie nauk społecznych - w szczególności ich znaczenia z perspektywy podejmowania decyzji biznesowych.	Student zna charakter i ewolucję teorii z zakresu ekonomii i finansów i rozumie ich miejsce oraz znaczenie w systemie nauk społecznych	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[FiRL3_W01] Student w zaawansowanym stopniu zna i rozumie charakter i ewolucję teorii z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów wraz z ich miejscem w systemie nauk społecznych - w szczególności z perspektywy finansów i rachunkowości.	Student zna charakter i ewolucję teorii z zakresu ekonomii i finansów i rozumie ich miejsce oraz znaczenie w systemie nauk społecznych	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[FiRL3_U06] Student potrafi wykorzystywać i integrować wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, a także ekonomii i finansów na potrzeby rozwiązywania złożonych problemów oraz rozstrzygania dylematów oraz rozwiązywania złożonych problemów, pojawiających się w pracy zawodowej w obszarze finansów i rachunkowości.	Student potrafi zweryfikować wiedzę z zakresu ekonomii i finansów na potrzeby rozwiązywania złożonych problemów w procesie prowadzenia polityki społeczno-ekonomicznej ukierunkowanej na wzrost gospodarczy, stabilność cen i pełne wykorzystanie czynników produkcji	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[IiEL3_U06] Student potrafi wykorzystywać i integrować wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, a także ekonomii i finansów na potrzeby rozwiązywania złożonych problemów oraz rozstrzygania dylematów oraz rozwiązywania złożonych problemów, pojawiających się w pracy zawodowej.	Student potrafi zweryfikować wiedzę z zakresu ekonomii i finansów na potrzeby rozwiązywania złożonych problemów w procesie prowadzenia polityki społeczno-ekonomicznej ukierunkowanej na wzrost gospodarczy, stabilność cen i pełne wykorzystanie czynników produkcji	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[liEL3_U01] Student potrafi analizować i interpretować procesy oraz zjawiska społeczno-gospodarcze z wykorzystaniem wiedzy i narzędzi ekonometrycznych, informatycznych lub statystycznych z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów.	Student potrafi rozpoznać istotę, zakres i oddziaływanie procesów społeczno-gospodarczych na uwarunkowania makroekonomiczne w kraju i na świecie oraz wdrażać działania przyczyniające się do osiągnięcia celów społeczno-gospodarczych	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny

Treści przedmiotu	1. Wprowadzenie do ekonomii. Potrzeby. Dobra. Czynniki produkcji. Podejście normatywne i pozytywne w ekonomii. Racjonalne gospodarowanie. Krzywa możliwości produkcyjnych. Koszt alternatywny. 2. Mikro- a makroekonomiczne podstawy gospodarowania. Mechanizm rynkowy. System cen. Popyt i podaż. Elastyczność. Cele i narzędzia makroekonomii. Sektor prywatny i publiczny, konsumpcji i inwestycji. Rola władz publicznych w gospodarce. 3. Rachunek dochodu narodowego. Proces tworzenia wartości dodanej i produkcji finalnej. PKB, PNB, PNN, DN. Wielkości nominalne i realne, deflator PKB. 4. Cykl koniunkturalny, jego istota, rodzaje i fazy. Wzrost gospodarczy a rozwój gospodarczy. Ocena koniunktury gospodarczej i jej prognozy. 5. Konsumpcja i inwestycje. Keynesowski model równowagi. Założenia modelu mnożnikowego. Przeciętna i krańcowa skłonność do oszczędzania i konsumpcji. Popyt globalny a faktyczna produkcja. 6. Budżet państwa - dochody i wydatki publiczne. Saldo budżetowe. Dług publiczny. 7. Polityka budżetowa (fiskalna) - narzędzia, cele i skutki. Krzywa Laffera. Ekspansywna i restrykcyjna polityka budżetowa. Wpływ polityki fiskalnej na PKB i zrównoważony rozwój. 8. Pieniądz i rynek pieniężny. Geneza pieniądza, jego formy i funkcje. Kreacja pieniądza. Popyt na pieniądz. Równowaga na rynku pieniężnym. 9. Bank centralny i polityka pieniężna. Miary pieniądza. Polityka monetarna narzędzia, cele, typy i rezultaty. Neutralność monetarna. Wspólny pieniądz. 10. Kryzysy gospodarcze i finansowe - rodzaje, związki i wpływ na gospodarkę. 11. Zatrudnienie. Bezrobocie - rodzaje, przyczyny, skutki, metody zwalczania. Teoria rynku pracy. 12. Inflacja - pojęcie, istota, miary, przyczyny, skutki, teorie i związki. Polityka antyinflacyjna. 13. Niewidzialna ręka rynku - klasyczny model funkcjonowania gospodarki. Uwarunkowania modelu klasycznego. Krzywa Phillipsa. 14. Gospodarka otwarta i globalizacja. Rynek walutowy, handel zagraniczny, bilans płatniczy. Treści programowe przedmiotu obejmują następujący "zakres wymaganej wiedzy" zdefiniowany przez PIBR w postępowaniu kwalifikacyjnym na bieglego rewidenta na egzaminie "Ekonomia i kontrola wewnętrzna": 1.1. Efektywność i nieefektywność rynku a) Efektywna alokacja zasobów b) Efektywność rynku doskonale konkurencyjnego c) Zawodność rynku i mechanizmu rynkowego d) Efekty zewnętrzne e) Dobra publiczne
-------------------	--

f) *Asymetria informacji*

1.2. Rachunek dochodu narodowego i determinanty dochodu narodowego

a) *Mierniki poziomu produkcji i dochodu narodowego - PKB i PNB*

b) *Wzrost gospodarczy*

c) *Nominalny i realny PKB/PNB*

d) *Metody liczenia dochodu narodowego - od strony wydatków, dochodów i wartości dodanej*

e) *Podażowe determinanty dochodu narodowego*

f) *Popytowe determinanty dochodu narodowego - popyt globalny, cechy i składniki (konsumpcja i dochód rozporządzalny, oszczędności, inwestycje, wydatki państwa, podatki netto, eksport, import)*

g) *Równowaga makroekonomiczna i efekty mnożnikowe*

1.3. Polityka monetarna (pieniężna)

a) *Pieniądz - pojęcie, cechy i funkcje*

b) *Miary ilości pieniądza w gospodarce*

c) *Bank centralny w systemie bankowym (krajowym i międzynarodowym) - funkcje i zadania*

d) *Cele strategiczne polityki pieniężnej*

e) *Instrumenty polityki pieniężnej*

f) *Mechanizm oddziaływania polityki pieniężnej na gospodarkę*

1.4. Polityka budżetowa (fiskalna)

a) *Budżet państwa i polityka budżetowa - podstawowe pojęcia, cechy, zasady i funkcje*

b) *Przychody i dochody budżetu państwa*

c) *Podatek - pojęcie, funkcje i klasyfikacje*

d) *Krzywa Laffera*

e) *Rozchody i wydatki państwa*

f) *Wynik budżetu państwa i dług publiczny*

1.5. Bilans płatniczy, handel zagraniczny i kurs walutowy

a) *Pojęcie i cechy bilansu płatniczego państwa*

	b) <i>Struktura bilansu płatniczego</i> c) <i>Pojęcie, cechy i narzędzia polityki handlowej (taryfowe i pozataryfowe)</i> d) <i>Pojęcie i specyfika kursu walutowego oraz rynku walutowego</i> e) <i>Rodzaje kursów walutowych</i> f) <i>Determinanty kursu walutowego</i> g) <i>Nominalny i realny kurs walutowy</i> h) <i>Wymienialność waluty</i> i) <i>Wpływ eksportu netto na poziom dochodu i wartość produkcji.</i>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Egzamin pisemny z zadaniami problemowymi i pytaniami testowymi lub tylko z zadaniami problemowymi. Szczegółowe warunki ustala prowadzący na początku semestru.	51.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Begg D., Fischer S., Dornbusch R., <i>Ekonomia. Makroekonomia</i> , PWE, Warszawa 2003 i nowsze.	
		Samuelson P.A., Nordhaus W.D., <i>Ekonomia. Tom 2</i> , PWN, Warszawa 2004 i nowsze.	
		Szczepaniec M., <i>Makroekonomia. Przewodnik</i> , Wyd. UG, Gdańsk 2014.	
	Uzupełniająca lista lektur	Mankiw, N. G., Taylor, M. P, <i>Makroekonomia</i> , PWE, Warszawa 2022.	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.