

**Karta przedmiotu**

Nazwa i kod przedmiotu	Macroeconomic in Financial Analysis , PG_00124897						
Kierunek studiów	Finanse i rachunkowość (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
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 uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			angielski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			6.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania -> Katedra Organizacji i Zarządzania -> Zakład Zarządzania Organizacjami Publicznymi						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. Elżbieta Wojnicka-Sycz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
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		30.0		75.0	150
Cel przedmiotu	The aim of the course is to make students familiar with theoretical and practical macroeconomic analysis required in financial analysis, such as economic growth, interest rates and currency exchange and integrate macroeconomic theory into financial analysis and investment decision making process.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	<p>[FiRMU2_W02] Ma rozszerzoną i uporządkowaną wiedzę o różnych rodzajach struktur i instytucji ekonomicznych oraz zmianach w nich zachodzących, w szczególności o: systemie bankowym, ubezpieczeniowym, podatkowym, rynkach finansowych, organizacji systemu finansów publicznych oraz sektora prywatnego. Zna wzajemne relacje pomiędzy tymi strukturami i instytucjami społecznymi w skali krajowej i międzynarodowej.</p>	<p>Student knows:</p> <p>Interrelations between key macroeconomic factors (inflation, interest rates, business cycle, GDP and its growth, currency exchange rates, balance of payments, monetary and fiscal policy) and their impact on various asset classes.</p> <p>International parity conditions (covered and uncovered interest rate parity, forward rate parity, purchasing power parity, and the international Fisher effect) and relations between them.</p> <p>Warning signs of a currency crisis.</p> <p>Classical growth theory, neoclassical growth theory, and endogenous growth theory.</p> <p>Convergence hypotheses.</p> <p>Factors favouring and limiting economic growth in developed and developing economies;</p> <p>The relation between the long-run rate of stock market appreciation and the sustainable growth rate of the economy.</p> <p>How natural resources affect economic growth.</p> <p>Impact of removing trade barriers on capital investment and profits, employment and wages, and growth in the economies involved.</p> <p>The economic rationale for regulatory intervention, classifications of regulations and regulators.</p> <p>Tools of regulatory intervention in markets their interdependencies and effects .</p> <p>Benefits and costs of regulation.</p>	<p>[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny</p> <p>[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport</p>
	<p>[FiRMU2_K02] Współpraca: - potrafi harmonijnie współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role, włączając w to rolę kierowniczą oraz pełnienie nadzoru nad grupą, - potrafi uzgodnić z grupą cele i podział zadań, - jest otwarty, szanuje odmienność innych członków zespołu.</p>	<p>Student identifies opportunities for own development and learning in the field of macroeconomics.</p> <p>The student is able to discuss economic topics with the group and present economic knowledge on a specific topic with the group.</p>	<p>[SK5] realizacja zadania problemowego</p>
	<p>[FiRMU2_K03] Komunikacja: - potrafi w sposób zrozumiały dla innych przedstawić swój pogląd, zagadnienie, - odważnie (ale z rozważą) wyraża swoje zdanie, nie boi się zadawać pytań, - potrafi kulturalnie uczestniczyć w dyskusji, - umie wyrażać konstruktywną krytykę, - potrafi komunikować się na specjalistyczne tematy z zakresu finansów i rachunkowości ze zróżnicowanym kręgiem odbiorców.</p>	<p>Student continuously builds on the acquired knowledge and skills in the field of macroeconomics.</p> <p>Follows dynamic changes in economic theory and understands the need of life-long learning .</p>	<p>[SK5] realizacja zadania problemowego</p>
	<p>[FiRMU2_W09] Zna i rozumie w pogłębionym stopniu struktury gramatyczne i słownictwo w zakresie swojej specjalności w języku obcym na poziomie B2+.</p>	<p>The student knows vocabulary and understands definitions related to the topic like inflation, unemployment, economic growth interest rates, international trade etc.</p>	<p>[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny</p> <p>[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport</p>

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[FiRMU2_U01] Rozumie i potrafi prawidłowo interpretować złożone zjawiska ekonomiczne w zakresie finansów i rachunkowości oraz podstawowe w zakresie pozostałych nauk społecznych. Rozumie i umie w pogłębiony sposób wyjaśnić treść komunikatów instytucji gospodarczych, artykułów zamieszczanych w prasie i czasopismach z zakresu finansów. Prawidłowo stosuje pojęcia z zakresu nauk społecznych.	Student can demonstrate the use of economic information in forecasting asset class returns.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU5] realizacja zadania problemowego
	[FiRMU2_U02] Potrafi wykorzystać zaawansowaną wiedzę teoretyczną do opisu przyczyn i przebiegu procesów i zjawisk ekonomicznych. Potrafi formułować własne opinie krytyczne.	Student can:  Explain how economic and competitive factors can affect investment markets, sectors, and specific securities. Discuss the relationship between the yield curve and fiscal and monetary policy. Identify and interpret the components of economic growth trends and demonstrate the application of economic growth trend analysis to the formulation of capital market expectations.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
Treści przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Economics as a science. Major schools of economic thought (4 hours)</li> <li>2. Market, demand and supply with emphasis on financial market, supply and demand shocks in the economy, market intervention, consumers and producers surplus in an open economy (3h)</li> <li>3. Economic performance, GDP, GNP, and national income, national accounts (2 h.)</li> <li>4. Aggregate demand and supply, consumption function, investment multiplier in an open economy, impact of taxes on economic growth, balanced budget multiplier (3 h.)</li> <li>5. IS-LM model, basics of division theory, functions of a state and economics of regulation (2 h.)</li> <li>6. Budgetary and fiscal policy as determinants of investment decisions (2 hours)</li> <li>7. Banking and monetary policy, financial markets and transmission mechanism.</li> <li>8. Theory and practice of monetary integration (1h)</li> <li>9. Balance of payments, exchange rates regimes and forecasts (2 hours)</li> <li>10. Business cycles, short and long term Phillips curve (2h)</li> <li>11. Economic growth and development, natural resources and financial markets (2 hours)</li> <li>12. Integration of macroeconomic and sectoral analysis into valuation models (1h)</li> <li>13. Sources of information for macroeconomic analysis (1h)</li> </ol>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Knowledge of basic economics.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	Thematic presentation	50.0%	30.0%
	Written examination at the end of the semester.	50.0%	70.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Steven A. Greenlaw, David Shapiro, Principles of Macroeconomics 2e, 2018 Rice University</li> <li>2. Matthias Doepke, Andreas Lehnert, Andrew W. Sellgren Macroeconomics, 1999</li> <li>3. FA Institute: CFA Level II Volume 1 Ethical and Professional Standards and Quantitative Methods. 2019:</li> <li>4. Reading 13 Currency Exchange Rates: Determination and Forecasting by Michael R. Rosenberg and William A. Barker, CFA</li> <li>5. Reading 14 Economic Growth and the Investment Decision by Paul Kutasovic, PhD, CFA</li> <li>6. Reading 15 Economics of Regulation by Chester S. Spatt, PhD</li> <li>7. CFA Institute, CFA Level III Volume 3 Economic Analysis and Asset Allocation. 2019</li> </ol>	

	Uzupełniająca lista lektur	<p>1. Wojnicka-Sycz, Elżbieta. (2020). Theory-based evaluation criteria for regional smart specializations and their application in the Podkarpackie voivodeship in Poland. <i>Regional Studies</i>. 54. 1-14. 10.1080/00343404.2020.1802419.</p> <p>2. Wojnicka-Sycz, Elżbieta &amp; Piróg, Krzysztof &amp; Tutaj, Jerzy &amp; Walentynowicz, Piotr &amp; Sycz, Piotr &amp; Tenbrink, Candace. (2022). From Adjustment to Structural Changes -Innovation Activity of Enterprises in the Time of COVID-19 Pandemic; <i>Innovation: The European Journal of Social Science Research</i>. Innovation The European Journal of Social Science Research. online first. 10.1080/13511610.2022.2036951.</p> <p>3. Wojnicka-Sycz, Elżbieta. (2024). Model of a Regional Value-Creation System under the Impact of Structural Funds for Evaluation Purposes. <i>Barometr Regionalny Analizy i Prognozy</i>. 20. 37-51. 10.56583/br.2313.</p> <p>4. Elżbieta Wojnicka-Sycz, Growth Pole Theory as a Concept Based on Innovation Activity Development and Knowledge Diffusion, <i>Research on Enterprise in a Modern Economy</i> 3/2013 <a href="https://zie.pg.edu.pl/documents/30328766/30681540/REME_6_%283-2013%29-Art2.pdf">https://zie.pg.edu.pl/documents/30328766/30681540/REME_6_%283-2013%29-Art2.pdf</a></p>
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>Adresy eZasobów</p> <p>Tools of monetary policy,</p> <p>Types of exchange rates</p> <p>Factors of development</p> <p>Current account, capital account and financial account</p>	<p>Adresy na platformie eNauczanie:</p>
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.