

KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

Kod modułu	Z-EKO-008
Nazwa modułu	Makroekonomia
Nazwa modułu w języku angielskim	Macroeconomics
Obowiązuje od roku akademickiego	2012/2013

A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	Ekonomia
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Stacjonarne
Specjalność	Wszystkie
Jednostka prowadząca moduł	Katedra Strategii Gospodarczych
Koordinator modułu	Dr hab. H. Jastrzębska-Smolaga, Prof. PŚk
Zatwierdził:	

B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Podstawowy
Status modułu	Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	II
Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim	letni
Wymagania wstępne	Mikroekonomia
Egzamin	Tak
Liczba punktów ECTS	6

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	Projekt	inne
w semestrze	30	30			

C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Cel modułu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami i kategoriami makroekonomicznymi, z zasadami funkcjonowania gospodarki narodowej i jej związkami z gospodarką światową oraz z czynnikami mającymi wpływ na kształtowanie poziomu rozwoju społeczno-gospodarczego.
-------------------	---

Symbol efektu	Efekty kształcenia	Forma prowadzenia zajęć (w/ć/l/p/inne)	odniesienie do efektów kierunkowych	odniesienie do efektów obszarowych
W_01	Ma elementarną wiedzę nt. gospodarki narodowej i mechanizmu równowagi ogólnej w gospodarce. Zna i rozumie kluczowe kategorie ekonomiczne – produktu krajowego brutto, produktu narodowego brutto i dochodu narodowego. Ma także wiedzę nt. czynników wzrostu gospodarczego.	Wykład Ćwiczenia	K_W02	S1A_W02 S1A_W03 S1A_W04
W_02	Ma podstawową wiedzę nt. budżetu i polityki fiskalnej państwa, przyczyn i skutków inflacji oraz bezrobocia. Zna ogólne zasady obiegu pieniądza w gospodarce. Rozumie związki przyczynowo-skutkowe pomiędzy fazami cyklu koniunkturalnego.	Wykład Ćwiczenia	K_W05	S1A_W02 S1A_W03 S1A_W04
W_03	Zna i rozumie ekonomiczne uwarunkowania wymiany międzynarodowej i problemy współczesnej globalizacji.	Wykład Ćwiczenia	K_W02	S1A_W02 S1A_W03 S1A_W04
U_01	Potrafi obserwować i interpretować zjawiska i procesy zachodzące w gospodarce oraz określać ich wpływ na różne aspekty życia społeczno-gospodarczego.	Wykład, ćwiczenia	K_U08	S1A_U01
U_02	Potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w zakresie rozstrzygania dylematów związanych z funkcjonowaniem gospodarki narodowej	Ćwiczenia	K_U05	S1A_U02
U_03	Potrafi analizować i prognozować procesy i zjawiska zachodzące w gospodarce z użyciem typowych dla nauk ekonomicznych metod ilościowych.	Ćwiczenia	K_U04	S1A_U02 S1A_U03 S1A_U04
K_01	Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie w celu podnoszenia kwalifikacji zawodowych z zakresu makroekonomii w związku ze zmianami zachodzącymi w gospodarce narodowej i światowej.	Ćwiczenia Wykłady	K_K01	S1A_K01
K_02	Potrafi współdziałać i pracować w grupie oraz skutecznie komunikować się oraz postępować etycznie w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych.	Ćwiczenia	K_K03	S1A_K02 S1A_K05 S1A_K06
K_03	Zgodnie z prawem eksploatuje utwory chronione w zakresie przygotowywanych prac projektowych	Ćwiczenia	K_K07	S1A_K05

Treści kształcenia:

1. Treści kształcenia w zakresie wykładu

Nr wykładu	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1.	Wprowadzenie do makroekonomii. - Gospodarka narodowa. - Agregacja wielkości mikroekonomicznych w celu otrzymania wielkości makroekonomicznych. - Zasoby i strumienie	W_01 U_01 K_01
2	Miary efektów działalności gospodarczej - Mierzenie wielkości agregatowych. - Rachunek produktu narodowego brutto i dochodu narodowego. Mierniki dobrobytu społecznego (wady i zalety). <i>Net Economic Welfare (NEW)</i> -miernik dobrobytu ekonomicznego	W_01 U_01 K_01
3.	Wzrost gospodarczy i rozwój społeczno gospodarczy. - Istota i rodzaje reprodukcji. - Czynniki wzrostu gospodarczego w ujęciu: historycznym, modelowym i systemowym. - Struktura inwestycji a tempo wzrostu gospodarczego.	W_01 U_01 K_01

	▪ Czynniki przyspieszające i hamujące tempo wzrostu gospodarczego. ▪ Społeczeństwo konsumpcyjne. ▪ Rozwój gospodarczy zasobooszczędny.	
4.	Oszczędności i zrównoważony wzrost gospodarczy. ▪ Rodzaje wzrostu gospodarczego. ▪ Zrównoważony i niezrównoważony wzrost gospodarczy. ▪ Równowaga wewnętrzna a równowaga zewnętrzna. ▪ Równowaga ogólna a cząstkowe. ▪ Wpływ oszczędności na równowagę i wzrost gospodarczy. ▪ Warunki kształtowania równowagi w gospodarce. ▪ Instrumenty przywracania równowagi.	W_01 U_01 K_01
5-6.	Budżet państwa. ▪ Pojęcie budżetu państwa i zasady jego uchwalania. ▪ Dochody budżetu państwa. ▪ Wydatki budżetu państwa. ▪ System podatkowy naszego państwa. ▪ „Dobry system podatkowy” J.Stigliza. ▪ Równowaga, nadwyżka, deficyt budżetu państwa. ▪ Sposoby likwidacji i finansowania deficytu budżetowego. ▪ Równowaga budżetowa a równowaga gospodarcza. ▪ Funkcje budżetu państwa.	W_02 U_01 U_02 K_01
7.	Pieniądz w gospodarce. ▪ Istota i funkcje pieniądza. ▪ Czynniki określające popyt na pieniądź. ▪ Czynniki określające popyt na pieniądź. ▪ Równowaga na rynku pieniądza. ▪ Interpretacja równania obiegu pieniądza Irwinga Fischera ▪ Skutki zmian poziomu produkcji i zasobów pieniądza ▪ Skutki zmian prędkości obiegu pieniądza.	W_02 U_01 K_01
8.	Inflacja, jej przyczyny i skutki. ▪ Główne przyczyny inflacji, stagflacji i slumpflacji. ▪ Polityka fiskalna a inflacja. ▪ Podaż pieniądza a inflacja. Inflacja a bezrobocie. ▪ Transfer inflacji. Społeczne i gospodarcze skutki inflacji. ▪ Instrumenty ekonomiczne i administracyjne walki z inflacją.	W_02 U_01 K_01
9-10.	Bezrobocie, przyczyny i skutki. ▪ Modele alokacji siły roboczej. ▪ Rodzaje bezrobocia. ▪ Miary bezrobocia. ▪ Naturalna stopa bezrobocia. ▪ Zależność między płacami a bezrobociem. ▪ Funkcje płac. ▪ Skutki społeczno-gospodarcze bezrobocia (koszty społeczne i indywidualne). ▪ Narzędzia polityki ograniczania nadmiernego bezrobocia.	W_02 U_01 K_01
11.	Koniunktura gospodarcza. ▪ Równowaga makroekonomiczna (model AD-AS). ▪ Zagadnienia cykliczności rozwoju gospodarczego i niestabilności systemu. ▪ Wahania koniunktury (przyczyny, rodzaje). ▪ Charakterystyka klasycznego cyklu koniunkturalnego. ▪ Zdeformowany cykl koniunkturalny. ▪ Nieusuwalne przyczyny niestabilności rozwoju gospodarczego.	W_02 U_01 K_01

12.	Handel zagraniczny. - Wymiana międzynarodowa a międzynarodowy podział pracy. Rodzaje międzynarodowej specjalizacji. - Teorie handlu zagranicznego: kosztów absolutnych, kosztów komparatywnych. - Wpływ handlu zagranicznego na wzrost gospodarczy. - Handel zagraniczny barierą wzrostu gospodarczego. - Instrumenty polityki handlowej.	W_03 U_01 K_01
13.	Współczesne problemy integracji gospodarczej. - Przyczyny integracji gospodarczej. - Korzyści wynikające z integracji gospodarczej. - Koszty integracji gospodarczej. - Strategia Europa 2020	W_03 U_01 K_01
14-15	Ekonomiczne problemy współczesnej globalizacji. - Cechy globalizacji ekonomicznej. - Podmioty uczestniczące w procesie globalizacji. - Międzynarodowe przepływy czynników produkcji i usług. - Pozytywne i negatywne skutki globalizacji. - Współczesny regionalizm a globalizacja - Zaliczenie przedmiotu	W_03 U_01 K_01

2. Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń

Nr zajęć ćwicz.	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1.	Gospodarka narodowa. - Agregacja wielkości ekonomicznych. - Modele ruchu okrężnego w gospodarce. - Pojęcia: wartość globalna, produkt krajowy brutto i dochód narodowy - Rola cen w rachunku dochodu narodowego.	W_01 U_01 K_01
2-3.	Metody obliczania produktu krajowego brutto. - Metoda sumowania produktów. - Metoda sumowania dochodów. - Metoda sumowania wydatków. - Rola cen w rachunku dochodu narodowego. - Miary rozwoju gospodarczego i dobrobytu społecznego. - Analiza PKB na podstawie danych statystycznych GUS.	W_01 U_01 U_03 K_01 K_02 K_03
4.	Determinanty dochodu narodowego. - Czynniki warunkujące rozmiary DN. - Analiza krzywych: agregatowego popytu i agregatowej podaży. - Spór między neoklasykami a keynesistami co do czynników warunkujących rozmiary DN.	W_01 U_01 K_01
5.	Mechanizm równowagi ogólnej w gospodarce. - Funkcja konsumpcji. - Funkcja oszczędności. - Równowaga w uproszczonym modelu gospodarki. - Mnożnik inwestycyjny. - Równowaga w rozwiniętym modelu gospodarki.	W_01 U_01 K_01

6-7.	Czynniki wzrostu gospodarczego. ▪ Czynniki bezpośrednie i pośrednie wzrostu gospodarczego. ▪ Czynniki intensywne i ekstensywne wzrostu gospodarczego. ▪ Czynniki inwestycyjne i pozainwestycyjne. ▪ Stopa inwestycji i stopa konsumpcji. ▪ Struktura inwestycji a tempo wzrostu gospodarczego. ▪ Przyrost dochodu narodowego. ▪ Tempo wzrostu dochodu narodowego. Współczesna rola inwestycji w zmianie struktury gospodarczej. ▪ Analiza nakładów inwestycyjnych w Polsce na podstawie danych statystycznych GUS	W_01 U_01 U_03 K_01 K_02 K_03
8.	Kolokwium sprawdzające wiadomości. Rozwiązanie zadań Obliczanie PKB, PNB, PNN Obliczanie Dochodu narodowego zapewniającego równowagę	W_01 U_01
9.	Budżet państwa. ▪ Dochody i wydatki budżetu państwa. ▪ Podatki i wydatki jako instrumenty stabilizacji koniunktury gospodarczej. ▪ Mnożnikowy efekt wydatków i podatków oraz zrównoważenia budżetu. ▪ Nierównowaga budżetowa: deficyt budżetowy, nadwyżka budżetowa. ▪ Sposoby ograniczania deficytu budżetowego ▪ Analiza strony dochodów i wydatków państwa na podstawie danych statystycznych GUS.	W_02 U_01 U_02 K_01 K_02
10.	Cykle koniunkturalne. ▪ Pojęcie cyklu koniunkturalnego i faz cyklu. ▪ Rodzaje wahań cyklicznych. ▪ Cykl a wzrost gospodarczy. ▪ Klasyczny i zmodyfikowany cykl koniunkturalny. ▪ Przyczyny trudności likwidacji cykli koniunkturalnych.	W_02 U_01 K_01
11-12.	Inflacja - przyczyny i skutki. ▪ Pojęcie oraz metody pomiaru inflacji. ▪ Przyczyny inflacji ▪ Główne teorie inflacji (monetarna, popytowa, kosztowa). ▪ Analiza krzywej Philipa (w okresie krótkim i długim). ▪ Społeczno-ekonomiczne skutki inflacji. ▪ Przypadek: Inflacja w Polsce w okresie transformacji systemowej ▪ Analiza wskaźnika cen produktu krajowego brutto na podstawie danych statystycznych GUS	W_02 U_01 U_03 K_01 K_02 K_03
13-14.	Bezrobocie. ▪ Typy bezrobocia. ▪ Przyczyny bezrobocia. ▪ Bezrobocie w warunkach równowagi i nierównowagi na rynku pracy. Neoklasyczna i Keynesistowska teoria zatrudnienia. ▪ Ekonomiczne i pozaekonomiczne skutki bezrobocia. ▪ Aktywne i pasywne formy przeciwdziałania bezrobociu ▪ Analiza bezrobocia w Polsce na podstawie danych KUP. ▪ Kolokwium sprawdzające	W_02 U_01 U_03 K_01 K_02 K_03
15.	Handel zagraniczny i bilans płatniczy. ▪ Korzyści wynikające z międzynarodowego podziału pracy i wymiany międzynarodowej. ▪ Terms of trade. ▪ Instrumenty polityki handlowej. ▪ Przypadek: Analiza struktury i dynamiki polskiego importu i eksportu na podstawie danych statystycznych GUS	W_02 U_01 U_03 K_01 K_02 K_03

Metody sprawdzania efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)
W_01	Kolokwium zaliczeniowe, egzamin ustny.
W_02	Kolokwium zaliczeniowe oraz egzamin ustny.
W_03	Kolokwium zaliczeniowe oraz egzamin ustny.
U_01	Dyskusja w grupach nad wybranymi zagadnieniami makroekonomicznymi oraz projekty grupowe w ramach, których studenci opracowują i prezentują wybrane zagadnienia problemowe.
U_02	Dyskusja w grupach nad wybranymi zagadnieniami makroekonomicznymi oraz projekty grupowe w ramach, których studenci opracowują i prezentują wybrane zagadnienia problemowe
U_03	Projekty grupowe w ramach których studenci dokonują analizy wybranych kategorii makroekonomicznych na podstawie danych statystycznych GUS.
K_01	Obserwacja postawy studenta podczas zajęć dydaktycznych w połączeniu z badaniem ankietowym dotyczącym potrzeby ustawicznego kształcenia
K_02	Projekty grupowe w ramach których studenci opracowują i prezentują wybrane zagadnienia problemowe.
K_03	Analiza prac projektowych przygotowanych przez studentów pod względem ochrony praw autorskich i wykluczenia plagiatów.

D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS		
	Rodzaj aktywności	obciążenie studenta
1	Udział w wykładach	30
2	Udział w ćwiczeniach	30
3	Udział w laboratoriach	
4	Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)	10
5	Udział w zajęciach projektowych	
6	Konsultacje projektowe	7
7	Udział w egzaminie	7
8		
9	Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	84
10	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego (1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)	3,1
11	Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	10
12	Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	20
13	Samodzielne przygotowanie się do kolokwium	20
14	Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów	
15	Wykonanie sprawozdań	
15	Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium	
17	Wykonanie projektu lub dokumentacji	10
18	Przygotowanie do egzaminu	20
19		
20	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	80

21	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy <i>(1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)</i>	2,9
22	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	164
23	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>	6
24	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym <i>Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi</i>	30+7+20+10=67
25	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym <i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>	2,4 ECTS

E. LITERATURA

Wykaz literatury	Literatura podstawowa: 1. Skawińska E., Sobiech K.G., Nawrot K.A., <i>Makroekonomia Teoretyczne i praktyczne aspekty gospodarki rynkowej</i>, Wydawnictwo Naukowe PWE, Warszawa 2008 (Wykłady, Ćwiczenia) 2. <i>Makro-mikroekonomia</i>, Podstawowe problemy, red. S. Marciniak, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2006. (Wykłady, Ćwiczenia), 3. Milewski R., <i>Podstawy ekonomii</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2003. (Wykłady, Ćwiczenia), 4. Stigliz J. <i>Ekonomia sektora publicznego</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2004, (Wykłady) 5. Nasiłowski M, <i>System rynkowy. Podstawy mikro- i makroekonomii</i>, Wydawnictwo Key Test, Warszawa 2000. (Wykłady, Ćwiczenia) Literatura uzupełniająca: 1. Begg D., Fischer S., Dornbusch R. <i>Ekonomia</i>, tom 1,2,3, Państwowe Wydawnictwo Naukowe PWE, Warszawa 1992,1993 (Wykłady, Ćwiczenia) 2. Campbeel R. McConnell, Stanley L. Brue, <i>Macroeconomics</i>, McGraw-Hill Publishing Company, New York 1990. (Ćwiczenia) 3. Czarny B., <i>Podstawy ekonomii. Zbiór zadań</i>, Wydawnictwo Naukowe PWE, (Ćwiczenia)
Witryna WWW modułu/przedmiotu	