

WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI STOSOWANEJ I ZARZĄDZANIA Pod auspicjami Polskiej Akademii Nauk

01-447 Warszawa, ul. Newelska 6, tel. 223486544

Wydział Informatyki

Kierunek studiów	Informatyka
Profil	Ogólnoakademicki
Stopień studiów	1-go stopnia
Forma studiów	stacjonarne

SYLABUS PRZEDMIOTU

Podstawy ekonomii 2

1. Dane podstawowe

Status programowy przedmiotu	Blok A Przedmioty humanistyczne, ekonomiczne i prawne
Rodzaj przedmiotu	Obligatoryjny
Kod przedmiotu	ID-PE2-DA
Rok studiow	1
Semestr	2
Osoba odpowiedzialna za przedmiot	dr Irena Woroniecka-Leciejewicz
Język wykładowy	polski

2. Wymiar godzin i forma zajęć

Rodzaj	Liczba godzin
Wykład	30
Razem godzin	30

3. Cele przedmiotu

Kod	Cel
CP1	Przekazanie studentom podstaw wiedzy o funkcjonowaniu gospodarki narodowej, mechanizmach rozwoju,
	czynnikach wpływających na koniunkturę gospodarczą. Studenci uczą się identyfikować i rozumieć pro-
	blemy makroekonomiczne, takie jak bezrobocie, inflacja, wzrost gospodarczy, handel międzynarodowy we
	wzajemnym ich uwarunkowaniu. Studenci zdobywają wiedzę o tym, jak skutecznie i efektywnie wykorzy-
	stywać instrumenty polityki fiskalnej i monetarnej, aby realizować zamierzone cele makroekonomiczne.
CP2	Studenci zdobywają umiejętności analizy skutków decyzji podejmowanych przez w ramach polityki ma-
	kroekonomicznej, w tym oddziaływania na równowagę makroekonomiczną: na rynku dóbr, rynku pracy,
	rynku pieniądza identyfikacji czynników determinujących wzrost i rozwój gospodarczy krytycznej analizy
	skuteczności polityki ekonomicznej państwa analizy wpływu procesów zachodzących w gospodarce świa-
	towej na gospodarkę krajową. Studenci powinni uzyskać umiejętność rozumienia złożoności, dylematów
	i ograniczeń polityk fiskalnej i monetarnej.
CP3	Studenci zdobywają odpowiednie kompetencje społeczne, przygotowujące do uczestniczenia w budowaniu
	projektów techniczno-społeczno-gospodarczych, wnosząc wiedzę ekonomiczną, w szczególności w zakresie
	makroekonomii.

4. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji

brak

5. EFEKTY PRZEDMIOTOWE WIEDZA

Kod	Nazwa	Realizuje cel	Efekty kie- runkowe	Efekty inży- nierskie
EK-W1	Student zdobywa podstawową wiedzę o rynkach global-	CP1	K1A_W17,	IKA_W03
	nych dóbr, pracy i pieniądza. Rozumie istotę sporu w		K1A_W18	
	obszarze teorii równowagi ogólnej między szkołą neokla-			
	syczną i keynesowską.			

Kod	Nazwa	Realizuje cel	Efekty kie- runkowe	Efekty inży- nierskie
EK-W2	Student zdobywa podstawową wiedzę o roli państwa w gospodarce, polityce makroekonomicznej, w tym fiskal- nej i monetarnej, ich celach i instrumentach.	CP1	K1A_W17, K1A_W18, K1A_W19	IKA_W03
EK-W3	Student ma podstawową wiedzę o roli czynników popytowych i podażowych we wzroście gospodarczym, mnożnikowych mechanizmach wzrostu, o cyklach koniunkturalnych, a także koncepcjach teorii ekonomii w tym zakresie.	CP1	K1A_W17, K1A_W18, K1A_W19	IKA_W03
EK-W4	Student uzyskuje podstawową wiedzę o rynku pracy, bezrobociu i jego przyczynach, rodzajach, jak również o polityce przeciwdziałania bezrobociu.	CP1	K1A_W17, K1A_W18, K1A_W19	IKA_W03
EK-W5	Student ma podstawową wiedzę o roli i funkcjach pieniądza w gospodarce, kreacji pieniądza przez banki, procesach inflacyjnych, w tym o mechanizmach inflacji popytowej i kosztowej oraz monetarystycznym ujęciu inflacji.	CP1	K1A_W17, K1A_W18, K1A_W19	IKA_W03
EK-W6	Student uzyskuje wiedzę o roli wymiany międzynarodowej, bilansie płatniczym, podstawowych systemach kursu walutowego, polityce kursu walutowego oraz związkach między stopą procentową, kursem walutowym, koniunkturą gospodarczą, obrotami i saldem handlu zagranicznego oraz inflacją.	CP1	K1A_W17, K1A_W18, K1A_W19	IKA_W03

Umiejętności

Kod	Nazwa	Realizuje cel	Efekty kie- runkowe
EK-U1	Student zdobywa umiejętność obserwacji, identyfikacji i krytycznej analizy zjawisk i procesów w skali makroekonomicznej z uwzględnieniem mechanizmów przyczynowo-skutkowych, z wykorzystaniem zdobytej wiedzy i pozyskanych danych.	CP2	K1A_U09
EK-U2	Student zdobywa umiejętność analizy podstawowych dylematów polityki makroekonomicznej, dopasowania wykorzystywanych w jej ramach instrumentów do stanu gospodarki narodowej oraz przewidywania jej skutków: zarówno pozytywnych jak i negatywnych.	CP2	K1A_U09

KOMPETENCJE

Kod	Nazwa	Realizuje cel	Efekty kie- runkowe	Efekty inży- nierskie
EK-K1	Student zdobywa odpowiednie kompetencje społeczne, przygotowujące do uczestniczenia w budowaniu projektów techniczno-ekonomiczno-społecznych, wnosząc wiedzę dotyczącą aspektów ekonomicznych, w szczególności wpływu otoczenia makroekonomicznego i przewidując konsekwencje podjętych w ramach tych projektów działań.	CP3	K1A_K04	IKA_K01
EK-K2	Student rozumie wagę priorytetów rozwoju gospodar- czego kraju, priorytetów polityki makroekonomicznej.	CP3	K1A_K04	IKA_K01

6. Treści programowe

		wykład	
Kod	Tematyka		Realizuje efekt
TP1	Rachunki narodowe. Produkcja globalna i dodana. Różne kategorie produktu krajowego. Dochód narodowy w ujęciu nominalnym i realnym. Deflator dochodu narodowego. Bilans przepływów międzygałęziowych w gospodarce narodowej. Ruch okrężny dochodów i wydatków.	4	EK-K1, EK-U1, EK-W3, EK-W1

	T		
		wykład	
Kod	Tematyka		Realizuje efekt
TP2	Podstawowe zależności w teorii Keynesa. Krańcowa skłonność do konsumpcji. Równowaga między inwestycjami i oszczędnościami. Mechanizm mnożnika inwestycyjnego. Paradoks zapobiegliwości. Równowaga z uwzględnieniem budżetu państwa. Mnożnik budżetowy. Koncepcja interwencjonizmu państwowego.	6	EK-K2, EK-K1, EK-U2, EK-U1, EK-W3, EK-W2, EK-W1
TP3	Wzrost i rozwój gospodarczy. Czynniki wzrostu gospodarczego. Cykl koniunkturalny i jego fazy. Model mnożnika - akceleratora.	4	EK-K1, EK-U1, EK-W3
TP4	Budżet państwa. Wpływy i wydatki budżetowe. Polityka fiskalna i jej instrumenty. Rodzaje podatków. Krzywa Laf- fera. Deficyt budżetowy i sposoby jego finansowania.	3	EK-K2, EK-K1, EK-U2, EK-U1, EK-W2
TP5	Bezrobocie. Rynek pracy. Rodzaje bezrobocia (bezrobocie naturalne, strukturalne, koniunkturalne, klasyczne). Przyczyny bezrobocia - różne ujęcia w znanych teoriach ekonomicznych. Metody walki z bezrobociem.	3	EK-K2, EK-K1, EK-U2, EK-U1, EK-W4, EK-W1
TP6	Pieniądz i system bankowy. Funkcje pieniądza. Ilościowa teoria pieniądza Fishera. Kreacja pieniądza przez banki. Rynek pieniądza. Stopa procentowa. Inflacja. Inflacja popytowa i kosztowa. Monetarystyczna teoria inflacji. Polityka pieniężna banku centralnego. Instrumenty polityki monetarnej. Krzywa Phillipsa.	4	EK-K2, EK-K1, EK-U2, EK-U1, EK-W5, EK-W3, EK-W2, EK-W1
TP7	Równowaga makroekonomiczna. Równowaga w ujęciu keynesowskim i w ujęciu neoklasycznym. Ogólny model równowagi. Spór o teorię równowagi ogólnej między szkołą neoklasyczną i keynesowską.	2	EK-K1, EK-U1, EK-W3, EK-W1
TP8	Wymiana międzynarodowa. Teoria kosztów komparatywnych. Bilans płatniczy kraju. Polityka handlowa. Różne systemy kursów walutowych. Równowaga zewnętrzna. Mechanizm przywracania równowagi.	4	EK-K1, EK-U1, EK-W6

Razem godzin: 30

7. METODY PEDAGOGICZNE

Kod	Metoda
MD1	wykład z wykorzystaniem tablicy i prezentacji komputerowej
MD2	podręczniki, materiały dydaktyczne zamieszczane w systemie informatycznym UBI, roczniki statystyczne
MD3	praca ze źródłami literaturowymi
MD4	rozwiązywanie zadań przed audytorium
MD5	aktywizacja studentów do dyskusji

8. Obciążenie pracą studenta

Aktywność	Obciążenie
Praca ze źródłami literaturowymi	20
Przygotowanie do egzaminu	25
Praca związana z: wykład	30
Liczba punktów ECTS (1 punkt=25h)	3
Procentowy udział pracy własnej studenta w	$60,\!00\%$
sumarycznym obciązeniu studenta	
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	75

9. Status zaliczenia przedmiotu

Egzamin pisemny z pierwszej części materiału (treści programowe TP1 i TP2 oraz egzamin ustny z pozostałego zakresu materiału.

Forma studiów	Egzamin	Praca egzamina-	Zaliczenie	Praca	zalicze-
		cyjna		niowa	
stacjonarne	X				

10. Kryteria i sposoby oceny

STOSOWANE OCENY PRACY STUDENTA

Ocena formująca

OF1	egzamin pisemny z pierwszej części materiału (TP1 i TP2)
OF2	egzamin ustny z drugiej części materiału (TP3-TP8)

Ocena podsumowująca

OP1 łączna liczba punktów z ocen formujących
--

SKŁADOWE OCENY KOŃCOWEJ

Forma sprawdzenia	Wybrana forma	Punktacja
Egzamin pisemny	X	40
Egzamin ustny	X	60
Sprawdzian pisemny		
Zaliczeniowy przegląd prac		
Referat pisemny		
Referat ustny		
Kolokwium		
Praca domowa		
Miniprojekt		
Praca pod nadzorem		
Dokumentacja projektu		
Ustna prezentacja projektu		
Obecność na zajęciach		

11. Macierz realizacji przedmiotu

Efekt przed- miotowy	Cel przed- miotu	Treści programowe	Metody pedago- giczne	Sposoby oceny
EK-W1	CP1	TP1, TP2, TP5, TP6, TP7	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-W2	CP1	TP2, TP4, TP6	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-W3	CP1	TP1, TP2, TP3, TP6, TP7	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-W4	CP1	TP5	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-W5	CP1	TP6	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-W6	CP1	TP8	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-U1	CP2	TP1, TP2, TP3, TP4, TP5, TP6, TP7, TP8	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-U2	CP2	TP2, TP4, TP5, TP6	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-K1	CP3	TP1, TP2, TP3, TP4, TP5, TP6, TP7, TP8	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1
EK-K2	CP3	TP2, TP4, TP5, TP6	MD1, MD2, MD3, MD4, MD5	OF1, OF2, OP1

12. Odniesienie efektów kształcenia

Efekt kształce- nia dla przed- miotu		Efekty obszarowe	Efekty inżynier- skie dla programu studiów	Efekty obszarowe (inżynierskie)
EK-W1	K1A_W17, K1A_W18	T1A_W08, T1A_W09	IKA_W03	$lnzA_W03$

Efekt kształce- nia dla przed- miotu	Efekty kształce- nia dla programu studiów	Efekty obszarowe	Efekty inżynier- skie dla programu studiów	Efekty obszarowe (inżynierskie)
EK-W2	K1A_W17, K1A_W19, K1A_W18	T1A_W08, T1A_W09, T1A_W11	IKA_W03	lnzA_W03
EK-W3	K1A_W17, K1A_W19, K1A_W18	T1A_W08, T1A_W09, T1A_W11	IKA_W03	lnzA_W03
EK-W4	K1A_W17, K1A_W19, K1A_W18	T1A_W08, T1A_W09, T1A_W11	IKA_W03	lnzA_W03
EK-W5	K1A_W17, K1A_W19, K1A_W18	T1A_W08, T1A_W09, T1A_W11	IKA_W03	lnzA_W03
EK-W6	K1A_W17, K1A_W19, K1A_W18	T1A_W08, T1A_W09, T1A_W11	IKA_W03	lnzA_W03
EK-U1	K1A_U09	T1A_U10		
EK-U2	K1A_U09	T1A_U10		
EK-K1	K1A_K04	T1A_K02, T1A_K05, T1A_W08	IKA_K01	lnzA_K01
EK-K2	K1A_K04	T1A_K02, T1A_K05, T1A_W08	IKA_K01	lnzA_K01

13. LITERATURA PODSTAWOWA

- 1. Nasiłowski M., Podstawy mikro- i makroekonomii, System rynkowy. , Wydawnictwo Key Tex, 2006
- 2. Begg D., Fischer S., Dornbusch R., Makroekonomia, PWE, 2007

14. LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- 1. Burda M., Wyplosz Ch., Makroekonomia, PWE, 2012
- 2. praca zbiorowa pod red. R. Milewskiego, Elementarne zagadnienia ekonomii, PWN, 2007
- 3. Samuelson P.A., Nordhaus W.D., Ekonomia 1 i 2, PWN, 2009

15. Informacje o nauczycielach akademickich

OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA PRZEDMIOT

1. dr Irena Woroniecka-Leciejewicz

OSOBY PROWADZACE PRZEDMIOT

1. dr Irena Woroniecka-Leciejewicz