



Kierunek studiów	Informatyczne Techniki Zarządzania
Profil	Praktyczny
Stopień studiów	1-go stopnia
Forma studiów	niestacjonarne

Sylabus przedmiotu Mikroekonomia

1. Dane podstawowe

Status programowy przedmiotu	Blok A: Ekonomia i marketing
Rodzaj przedmiotu	Obligatoryjny
Kod przedmiotu	TZI-MIK-ZQ
Rok studiów	1
Semestr	1
Osoba odpowiedzialna za przedmiot	dr Irena Woroniecka-Leciejewicz
Język wykładowy	polski

2. Wymiar godzin i forma zajęć

Rodzaj	Liczba godzin
Wykład	24
Ćwiczenia	16
Konwersatorium	8
Razem godzin	48

3. Cele przedmiotu

Kod	Cel
C1	Przekazanie studentom podstaw wiedzy o prawach rządzących procesami gospodarczymi, funkcjonowaniu podmiotów biorących w nich udział i mechanizmach podejmowania decyzji w zakresie alokacji nakładów.
C2	Studenci zdobywają umiejętności identyfikacji, interpretacji i rozwiązywania problemów ekonomicznych w skali mikro (gospodarstwo domowe, przedsiębiorstwo, rynek) w ich wzajemnym uwarunkowaniu.
C3	Studenci zdobywają odpowiednie kompetencje społeczne, przygotowujące do uczestniczenia w budowaniu projektów społeczno-gospodarczych, wnosząc wiedzę ekonomiczną.

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

Brak wstępnych wymagań.

5. Efekty uczenia się

Wiedza

Kod	Student zna i rozumie:	Realizuje cel	Efekty kierunkowe
EU-W1	Student ma podstawową wiedzę o charakterze nauk ekonomicznych, w szczególności o ekonomii jako dyscyplinie naukowej (przedmiocie jej badań, stosowanych narzędziach badawczych).	C1	K1P_W04
EU-W2	Student zdobywa podstawową wiedzę o roli i funkcjonowaniu podmiotów w gospodarce narodowej (gospodarstw domowych, przedsiębiorstw, instytucji finansowych, państwa) i koncepcjach teorii ekonomii w tym zakresie.	C1	K1P_W04
EU-W3	Student posiada wiedzę o mechanizmach funkcjonowania rynku, podstawowych strukturach rynku i koncepcjach teorii ekonomii w tym zakresie.	C1	K1P_W04
EU-W4	Student ma podstawową wiedzę o rachunku ekonomicznym i zasadach gospodarowania w warunkach ograniczonych zasobów, mechanizmach podejmowania decyzji w zakresie alokacji nakładów.	C1	K1P_W04

Umiejętności

Kod	Student potrafi:	Realizuje cel	Efekty kierunkowe
EU-U1	Student posiada umiejętność identyfikacji oraz analizy zjawisk i procesów ekonomicznych w skali mikro z uwzględnieniem mechanizmów przyczynowo-skutkowych, wykorzystując do tego zdobytą wiedzę i dostępne dane.	C2	K1P_U04
EU-U2	Student posiada umiejętność analizy optymalnych decyzji konsumenta z uwzględnieniem wpływu czynników cenowych i dochodowych oraz preferencji (analiza i interpretacja wykresów).	C2	K1P_U03, K1P_U04, K1P_U05
EU-U3	Student posiada umiejętność wyznaczania optymalnych decyzji produkcyjnych i cenowych przedsiębiorstwa i analizy ich zmian pod wpływem czynników: m. in. elastyczności popytu, kosztów marginalnych (obliczenia dla prostych przypadków oraz analiza i interpretacja wykresów).	C2	K1P_U04, K1P_U05
EU-U4	Student posiada umiejętność analizy rynku, mechanizmów rynkowych, wpływu czynników popytowych i podażowych na równowagę rynkową (obliczenia dla prostych przypadków oraz analiza i interpretacja wykresów).	C2	K1P_U04

Kompetencje

Kod	Student jest gotów do:	Realizuje cel	Efekty kierunkowe
EU-K1	Student rozumie potrzebę zdobywania nowych kompetencji stosownie do zmieniających się potrzeb rynku pracy, jest przygotowany do uzupełniania nabytej wiedzy i umiejętności.	C3	K1P_K01, K1P_K08
EU-K2	Student potrafi określić priorytety budżetu gospodarstwa domowego i przedsięwzięcia gospodarczego.	C3	K1P_K04
EU-K3	Student potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, jest przygotowany do pracy w przedsiębiorstwach i na własny rachunek.	C3	K1P_K09

6. Treści programowe

Kod	Tematyka	wykład	ćwiczenia	konwersatorium	Realizuje efekt
TP1	Wprowadzenie do ekonomii. Ekonomia jako dyscyplina naukowa. Rachunek ekonomiczny. Zasady racjonalnego gospodarowania. Krzywa możliwości produkcyjnych i koszt alternatywny	2	2	1	EU-K1, EU-K2, EU-K3, EU-U1, EU-U3, EU-W1, EU-W4
TP2	Struktura gospodarki narodowej i funkcjonowanie podmiotów w gospodarce narodowej. Gospodarka naturalna i towarowa. Podstawowe kategorie gospodarki towarowo-pieniężnej	1	1	1	EU-K1, EU-U1, EU-W2
TP3	Popyt, podaż, cena równowagi. Równowaga rynkowa w krótkim i długim okresie. Ceny regulowane przez państwo: ceny minimalne i maksymalne. Reakcje popytu i podaży na zmiany wybranych czynników. Elastyczność popytu i podaży. Prawo Engla	4	3	1	EU-K3, EU-U1, EU-U2, EU-U3, EU-U4, EU-W3
TP4	Teoria konsumenta. Kategorie użyteczności i nadwyżki konsumenta. Optymalne decyzje konsumenta. Efekty substytucyjne i dochodowe zmian cen dóbr konsumpcyjnych oraz dochodów gospodarstw domowych. Krzywe obojętności i linia budżetowa. Równowaga konsumenta	4	2	1	EU-K1, EU-U1, EU-U2, EU-W2, EU-W4
TP5	Funkcjonowanie i cel działalności przedsiębiorstwa. Majątek i jego struktura. Przychody, koszty i zysk. Inwestycje. Analiza wskaźnikowa	3	2	1	EU-K2, EU-K3, EU-U1, EU-W2

Kod	Tematyka	wykład	ćwiczenia	konwersatorium	Realizuje efekt
TP6	Funkcja produkcji. Korzyści i niekorzyści skali produkcji. Krzywa jednakowego produktu, wybór optymalnej techniki produkcji. Zależność produkcji od zatrudnienia. Prawo malejących przychodów. Koszty produkcji. Optymalna wielkość produkcji	4	2	1	EU-K2, EU-K3, EU-U1, EU-U3, EU-W4
TP7	Model konkurencji doskonałej. Krótkookresowe i długookresowe decyzje przedsiębiorstwa. Równowaga w warunkach konkurencji doskonałej. Monopol. Bariery wejścia. Optymalne decyzje produkcyjne i cenowe. Strategie różnicowania cen. Oligopol, konkurencja monopolistyczna	4	2	1	EU-K2, EU-U1, EU-U3, EU-U4, EU-W3, EU-W4
TP8	Rynek pracy. Popyt na pracę - przypadek doskonałej konkurencji, monopolu, monopsonu. Podaż pracy. Równowaga na rynku pracy. Rynek kapitałowy. Akcje i obligacje. Inwestorzy na rynku kapitałowym. Rola rynku kapitałowego w gospodarce	2	2	1	EU-K1, EU-U1, EU-U4, EU-W3, EU-W4

Razem godzin: 48

7. Metody kształcenia

Kod	Metoda
M1	Wykład z wykorzystaniem tablicy, prezentacji komputerowej, rzutnika, diagramów W przypadku nauki zdalnej - wykład prowadzony z wykorzystaniem MS Teams w formie interaktywnej umożliwiającej studentom zadawanie pytań i udział w dyskusji, udostępnianie w trakcie wykładu schematów, wzorów, wykresów, etc. (pliki PDF, Excel, Power Point)
M2	Aktywizacja studentów do dyskusji i pracy zespołowej
M3	Wykonywanie zadań obliczeniowych i wykresów przez studentów na ćwiczeniach pod kierunkiem prowadzącego i w ramach prac domowych
M4	Komputer wraz z oprogramowaniem (arkusz kalkulacyjny Excel, Internet)
M5	Podręczniki, materiały dydaktyczne zamieszczane w systemie informatycznym UBI, roczniki statystyczne

8. Nakład pracy studenta

Aktywność studenta	Obciążenie
Przygotowanie do egzaminu	35
Przygotowanie do kolokwium	35
Samodzielne wykonanie prac domowych	32
Praca z nauczycielem związana z: ćwiczenia	16
Praca z nauczycielem związana z: konwersatorium	8
Praca z nauczycielem związana z: wykład	24
Liczba punktów ECTS (1 punkt=25h)	6
Procentowy udział pracy własnej studenta w sumarycznym obciążeniu studenta	68,00%
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	150

9. Status zaliczenia przedmiotu

Forma studiów	Egzamin	Praca egzaminacyjna	Zaliczenie	Praca zaliczeniowa
niestacjonarne	×			

10. Metody weryfikacji efektów uczenia się

Składowe oceny końcowej

Forma sprawdzenia	Wybrana forma	Punktacja	Realizuje efekt
Egzamin pisemny	×	50	EU-U4, EU-U3, EU-U1, EU-U2, EU-W4, EU-W3, EU-W2, EU-W1
Egzamin ustny			
Sprawdzian pisemny			
Zaliczeniowy przegląd prac			
Referat pisemny			
Referat ustny			
Kolokwium	×	42	EU-U4, EU-U3, EU-U1, EU-U2, EU-W4, EU-W3, EU-W2, EU-W1
Praca domowa			
Miniprojekt			
Praca na zajęciach			
Projekt z dokumentacją			
Ustna prezentacja projektu			
Obecność na zajęciach	×	4	EU-K1, EU-K3, EU-K2, EU-U4, EU-U3, EU-U1, EU-U2, EU-W4, EU-W3, EU-W2, EU-W1
Sprawdzian ustny			
Kartkówka			
Aktywność na zajęciach	×	4	EU-K1, EU-K3, EU-K2, EU-U4, EU-U3, EU-U1, EU-U2, EU-W4, EU-W3, EU-W2, EU-W1
Egzaminacyjny przegląd prac			
Sprawozdanie z praktyki zawodowej			
Prezentacja indywidualna			
Prezentacja zespołowa			

Zasady wyliczania oceny z przedmiotu

Zakres punktów	Ocena
0 – 50	2,0
51 – 60	3,0
61 – 70	3,5
71 – 80	4,0
81 – 90	4,5
91 – 100	5,0

11. Macierz realizacji przedmiotu

Efekt uczenia się	Cel przedmiotu	Treści programowe	Metody kształcenia
EU-W1	C1	TP1	M1, M2, M3, M4, M5
EU-W2	C1	TP2, TP4, TP5	M1, M2, M3, M4, M5
EU-W3	C1	TP3, TP7, TP8	M1, M2, M3, M4, M5
EU-W4	C1	TP1, TP4, TP6, TP7, TP8	M1, M2, M3, M4, M5
EU-U1	C2	TP1, TP2, TP3, TP4, TP5, TP6, TP7, TP8	M1, M2, M3, M4, M5
EU-U2	C2	TP3, TP4	M1, M2, M3, M4, M5
EU-U3	C2	TP1, TP3, TP6, TP7	M1, M2, M3, M4, M5
EU-U4	C2	TP3, TP7, TP8	M1, M2, M3, M4, M5
EU-K1	C3	TP1, TP2, TP4, TP8	M1, M2, M3, M4, M5
EU-K2	C3	TP1, TP5, TP6, TP7	M1, M2, M3, M4, M5
EU-K3	C3	TP1, TP3, TP5, TP6	M1, M2, M3, M4, M5

12. Odniesienie efektów uczenia się

Efekt uczenia się	Efekty kształcenia dla kierunku studiów	Charakterystyki drugiego stopnia w obszarze kształcenia
-------------------	---	---

Efekt uczenia się	Efekty kształcenia dla kierunku studiów	Charakterystyki drugiego stopnia w obszarze kształcenia
EU-W1	K1P_W04	P6S_WK
EU-W2	K1P_W04	P6S_WK
EU-W3	K1P_W04	P6S_WK
EU-W4	K1P_W04	P6S_WK
EU-U1	K1P_U04	P6S_UW
EU-U2	K1P_U03, K1P_U05, K1P_U04	P6S_UO, P6S_UW
EU-U3	K1P_U05, K1P_U04	P6S_UO, P6S_UW
EU-U4	K1P_U04	P6S_UW
EU-K1	K1P_K08, K1P_K01	P6S_KK
EU-K2	K1P_K04	P6S_KO
EU-K3	K1P_K09	P6S_KO

13. Literatura

Literatura podstawowa

1. David Begg, Stanley Fisher, Gianluigi Vernasca, Rudiger Dornbusch, Mikroekonomia, PWE, Warszawa 2014

Literatura uzupełniająca

1. Mieczysław Nasilowski, System rynkowy. Podstawy mikro- i makroekonomii, Wydawnictwo Key Tex, Warszawa 2016
2. Nordhaus William D., Samuelson Paul A. , Ekonomia 1 i 2, PWN, Warszawa 2010
3. William F. Samuelson, Stephen G. Marks , Ekonomia menedżerska, PWE, Warszawa 2009

14. Informacje o nauczycielach akademickich

Osoby odpowiedzialne za przedmiot

1. dr Irena Woroniecka-Leciejewicz

Osoby prowadzące przedmiot

1. dr Irena Woroniecka-Leciejewicz