

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu: HES 4 – Podstawy ekonomii

Nazwa w języku polskim: HES 4 – Podstawy ekonomii

Nazwa w języku angielskim: HES 4 - Basics of Economics

Dane dotyczące przedmiotu:

Jednostka oferująca przedmiot:	Wydział Organizacji i Zarządzania
Przedmiot dla jednostki:	Politechnika Śląska
Poziom i forma studiów:	I st., studia niestacjonarne
Cykl dydaktyczny:	semestr letni, 2023/24
Koordynator przedmiotu cyklu:	Joanna Rydarowska-Kurzbaauer

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu:

ZAL

Język wykładowy:

Polski

Strona WWW:

<https://platforma.polsl.pl/roz/>

Punkty ECTS

Wykład: 9h

Ćwiczenia: 9h

Zaliczenie ćwiczeń: 20h

Liczba godzin przeznaczonych na pracę własną studenta:

Przygotowanie do zajęć (w tym zapoznanie się z literaturą) 20h

Przygotowanie do zaliczeń: 20h

Całkowita liczba godzin: 78h

Liczba punktów ECTS: 3

w tym

liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia i studentów: 1

Skrócony opis:

Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z podstawowymi pojęciami, za pomocą których ekonomia dokonuje opisu zjawisk i procesów gospodarczych. Dzięki zdobytym wiadomościom i umiejętnościom student będzie rozumiał podstawowe problemy ekonomiczne oraz mechanizmy jakie zachodzą w gospodarce. Po ukończeniu przedmiotu, zakłada się również, że student będzie zdolny do prawidłowej interpretacji i analizy procesów zachodzących w gospodarce wpływających na podejmowanie decyzji produkcyjnych.

Opis:

WYKŁADY

1. Wprowadzenie do ekonomii. Definicja ekonomii jako nauki. Narzędzia analizy ekonomicznej. Problemy wyboru ekonomicznego. Rodzaje dóbr. Syntetyczna charakterystyka podstawowych kierunków myśli ekonomicznej. Współczesne systemy gospodarcze jako uwarunkowanie działalności produkcyjnej.
2. Mechanizm rynkowy. Kategorie podziału rynku. Rodzaje struktur rynkowych. Istota popytu oraz podaży. Czynniki kształtujące poziom popytu oraz podaży. Interpretacja oraz wykorzystanie elastyczności w kształtowaniu poziomu produkcji. Równowaga rynkowa. Zawodność mechanizmu rynkowego. Ingerencja państwa w rynek.
3. Model ruchu okrężnego w gospodarce. Podstawowe tożsamości makroekonomiczne. Mierniki poziomu aktywności gospodarczej. Teorie cyklu koniunkturalnego.
4. Problematyka wzrostu gospodarczego. Wzrost i rozwój gospodarczy a zrównoważony rozwój. Mierniki oraz determinanty wzrostu i rozwoju gospodarczego. Bariery wzrostu gospodarczego. Konsekwencje wzrostu gospodarczego.
5. Budżet i polityka fiskalna. Pojęcie, instrumenty, rodzaje i skutki polityki fiskalnej. Budżet, deficyt budżetowy oraz dług publiczny.
6. System bankowy i polityka monetarna Banku Centralnego. Kreacja pieniądza przez system bankowy. Pojęcie, instrumenty, rodzaje i skutki polityki pieniężnej.
7. Pojęcie, mierniki i rodzaje bezrobocia. Przyczyny i skutki bezrobocia. Instrumenty państwa służące ograniczaniu bezrobocia.
8. Przyczyny, skutki oraz sposoby ograniczania inflacji. Związek inflacji z bezrobociem i wzrostem gospodarczym.
9. Wybrane zagadnienia ekonomii gospodarki otwartej. Handel zagraniczny. Bilans handlowy. Kursy walutowe. Integracja gospodarcza.

ĆWICZENIA

1. Mechanizm rynkowy - wyznaczanie krzywych, rozwiązywanie zadań, wyznaczanie algebraicznie i graficznie punktów równowagi.
2. Model ruchu okrężnego – równania odpływów i dopływów w gospodarce.
3. Problem wzrostu gospodarczego oraz dobrobytu gospodarczego – obliczanie mierników pomiaru aktywności gospodarczej, analiza danych statystycznych.
4. System podatkowy, wydatki oraz dochody budżetowe – studium przypadków.
5. Polityka fiskalna i polityka pieniężna w gospodarce – zadania, analiza danych statystycznych.
6. Inflacja oraz bezrobocie – studium przypadków.
7. Korzyści i niekorzyści integracji gospodarczej – dyskusja, zadania.

Literatura:

1. D. Begg, S. Fischer, R. Dornbusch, Makroekonomia, PWE, Warszawa 2014.
2. B. Czarny, Podstawy ekonomii, PWE, Warszawa 2011.
3. P.A. Samuelson, W.D. Nordhaus, Ekonomia, t.1 oraz t. 2, PWN, Warszawa 2012.
4. J. K. Galbraith, Ekonomia w perspektywie. Krytyka historyczna, PWE, Warszawa 2011.

Efekty uczenia się:

Wiedza: zna i rozumie

1. Podstawowe społeczne, ekonomiczne, prawne, etyczne i inne pozatechniczne uwarunkowania działalności inżynierskiej, w tym podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego. (K1A _W5)

Umiejętność: potrafi

2. Identyfikować, analizować i interpretować zjawiska i procesy społeczne i ekonomiczne z wykorzystaniem wiedzy w dziedzinie nauk społecznych oraz standardowych metod i narzędzi nauk o zarządzaniu i jakości, w inżynierskiej działalności zarządczej, ukierunkowanej na kształtowanie efektywności, produktywności, a ponadto na harmonogramowaniu i organizacji pracy przedsiębiorstw produkcyjnych. (K1A _U2)

3. Przy identyfikacji i formułowaniu specyfikacji zadań inżynierskich oraz ich rozwiązywaniu:

- dobierać i wykorzystywać metody analityczne, symulacyjne i eksperymentalne, w tym metody wspomagane komputerowo,
- dostrzegać ich aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym aspekty etyczne,
- dokonywać wstępnej oceny ekonomicznej proponowanych rozwiązań i podejmowanych działań inżynierskich,
- dokonać analizy transferu technologii i innowacyjności. (K1A _U4)

Kompetencje społeczne: jest gotów do

4. Krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści, uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów. (K1A _K1)

Metody i kryteria oceniania:

Zaliczenie odbywa się w formie pisemnej. Warunkiem uzyskania zaliczenia jest otrzymanie 60% punktów ze wszystkich możliwych do uzyskania.

Praktyki zawodowe: