

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2020/2021

Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki

Kierunek studiów: Inżynieria Materiałowa

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: niestacjonarne

Kod kierunku: IM

Stopień studiów: I

Specjalności: Inżynieria spajania materiałów, Materiały i technologie przyjazne środowisku, Materiały konstrukcyjne i kompozyty

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Podstawy ekonomii
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	Fundamentals of economy
KOD PRZEDMIOTU	WIMiF IM oIN A6 20/21
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty ogólne
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2.00
SEMESTRY	2

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	LABORATORIUM	LABORATORIUM KOMPUTERO- WE	SEMINARIUM	PROJEKT
2	18	0	0	0	0	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami i zagadnieniami z zakresu ekonomii, z podstawowymi teoriami, modelami oraz metodami analizy.

Cel 2 Zrozumienie najważniejszych pojęć, twierdzeń i mechanizmów używanych w ekonomii potrzebnych do analizy rzeczywistości gospodarczej i zasad funkcjonowania rynku.

Cel 3 Zapoznanie studentów z podstawowymi mechanizmami funkcjonowania gospodarki rynkowej, w kontekście funkcjonowania przedsiębiorstw.

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1 Brak wymagań wstępnych.

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Zna pojęcia opisujące najważniejsze zjawiska ekonomiczne i rozumie podstawowe procesy zachodzące w gospodarce rynkowej.

EK2 Wiedza Ma podstawową wiedzę niezbędną do rozumienia ekonomicznych uwarunkowań prowadzenia działalności inżynierskiej.

EK3 Umiejętności Potrafi wykorzystać pozyskaną wiedzę do właściwej analizy i oceny funkcjonowania podmiotów gospodarczych.

EK4 Kompetencje społeczne Rozumie potrzebę ciągłego podnoszenia poziomu swoich kwalifikacji i kompetencji zawodowych w kontekście zachodzących zmian rynkowych.

EK5 Kompetencje społeczne Potrafi określić cele ekonomiczne i podejmować nowe wyzwania w sposób przedsiębiorczy.

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Podstawowe pojęcia i przedmiot ekonomii.	2
W2	Rynek, popyt, podaż. Funkcjonowanie rynku. Popyt i czynniki go określające. Podaż i czynniki ją określające.	2
W3	Cena równowagi rynkowej. Elastyczność popytu i podaży.	2
W4	Podstawy teorii wyboru konsumenta.	1
W5	Produkcja i koszty w przedsiębiorstwie.	2
W6	Równowaga przedsiębiorstwa.	1
W7	Podstawowe problemy makroekonomiczne.	3
W8	Niedoskonałości rynku i rola państwa w gospodarce.	3
W9	Wpływ decyzji makroekonomicznych na działalność przedsiębiorstw.	2

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Wykłady

N2 Prezentacje multimedialne

N3 Omówienie studiów przypadków

N4 Test

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	18
Konsultacje przedmiotowe	10
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	20
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	12
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Test częściowy

F2 Test końcowy

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Średnia ważona ocen formujących

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 Pozytywne wyniki ocen formujących

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3.0	Posiada 60% wiedzy opartej na treściach programowych, zweryfikowanej oceną podsumowującą
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3.0	Posiada 60% wiedzy opartej na treściach programowych, zweryfikowanej oceną podsumowującą
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3.0	Posiada 60% wiedzy opartej na treściach programowych, zweryfikowanej oceną podsumowującą
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 3.0	Posiada 60% wiedzy opartej na treściach programowych, zweryfikowanej oceną podsumowującą
EFEKT KSZTAŁCENIA 5	
NA OCENĘ 3.0	Posiada 60% wiedzy opartej na treściach programowych, zweryfikowanej oceną podsumowującą

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓLOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K1_W03 K1_W20 K1_W22	Cel 1 Cel 2 Cel 3	W1 W2 W7 W8 W9	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1
EK2	K1_W03 K1_W15 K1_W20 K1_W22 K1_UO05 K1_UP06 K1_UP07 K1_K04 K1_K06	Cel 1 Cel 2 Cel 3	W2 W3 W4 W5 W6 W7 W8 W9	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓLOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK3	K1_W03 K1_W22 K1_UO05 K1_UP06 K1_UP07 K1_K01 K1_K02 K1_K04 K1_K06 K1_K07	Cel 1 Cel 2 Cel 3	W2 W3 W4 W5 W6 W8 W9	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1
EK4	K1_W15 K1_UO05 K1_K01	Cel 1 Cel 2 Cel 3	W8 W9	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1
EK5	K1_W15 K1_UO05 K1_UP07 K1_UP08 K1_K01 K1_K02 K1_K06	Cel 1 Cel 2 Cel 3	W2 W3 W4 W5 W6 W7 W8 W9	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] **Roman Milewski, Eugeniusz Kwiatkowski** — *Podstawy Ekonomii*, Miejscowość, 2018, Wydawnictwo Naukowe PWN

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- [1] **David Begg, Stanley Fisher, Gianluigi Vernasca, Rudiger Dornbusch** — *Mikroekonomia*, Warszawa, 2014, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne
- [2] **David Begg, Stanley Fisher, Gianluigi Vernasca, Rudiger Dornbusch** — *Makroekonomia*, Warszawa, 2014, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne
- [3] **David Romer** — *Makroekonomia dla zaawansowanych*, Warszawa, 2018, Wydawnictwo Naukowe PWN

LITERATURA DODATKOWA

- [1] **Keynes John M.** — *Ogólna teoria zatrudnienia procentu i pieniądza*, Warszawa, 2019, Wydawnictwo Naukowe PWN

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr inż. Kinga Korniejenko (kontakt: kinga.korniejenko@pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 dr inż. Kinga Korniejenko (kontakt: kinga.korniejenko@pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejsowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....