**Nazwa przedmiotu:**

Ekonomika i rachunkowość

**Koordynator przedmiotu:**

dr Maciej HOLKO

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Elektronika i Telekomunikacja

**Grupa przedmiotów:**

Przedmioty ekonomiczno-społeczne

**Kod przedmiotu:**

ERM

**Semestr nominalny:**

6 / rok ak. 2017/2018

**Liczba punktów ECTS:**

1

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

15 h - udział w wykładach
10 h - przygotowanie do wykładów
 5 h - przygotowanie do sprawdzianu

ŁĄCZNIE 30 h

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

0,5

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 15h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie z problematyką ekonomiki i rachunkowości poprzez położenie nacisku na ekonomikę produkcji i powiązanie kwestii rachunkowości z rachunkami narodowymi.

**Treści kształcenia:**

1. Mikroekonomika a (makro)ekonomika produkcji
2. Zysk i płaca na poziomie przedsiębiorstwa i całej gospodarki
3. Cena i wartość
4. Od sprawozdawczości finansowej (bilansu, rachunku wyników i cash-flow) do rachunków narodowych
5. Znaczenie inwestycji i oszczędności
6. Pieniądz i procent
7. Postęp techniczny

**Metody oceny:**

Sprawdzian pisemny (75%) i zadania wykonywane w grupach na zajęciach (25%)

**Egzamin:**

tak

**Literatura:**

J.Tuczko, "Zrozumieć finanse", Wydawnictwo Difin, 2013.
P. Sraffa "Produkcja towarów za pomocą towarów", PWN, Warszawa 1964.
A. Bhaduri "Makroekonomiczna teoria dynamiki produkcji towarowej", PWE, Warszawa 1994.

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka ERM\_W01:**

ma podstawową wiedzę na temat wybranych problemów mikroekonomiki i makroekonomiki produkcji

Weryfikacja:

sprawdzian i ocena pracy na zajęciach

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W09

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka ERM\_W01:**

ma podstawową wiedzę na temat wybranych problemów mikroekonomiki i makroekonomiki produkcji

Weryfikacja:

sprawdzian i ocena pracy na zajęciach

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W08

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka ERM\_W02:**

ma podstawową wiedzę na temat wartości pieniądza w czasie, sprawozdawczości finansowej oraz inwestycji i oszczędności

Weryfikacja:

sprawdzian i ocena pracy na zajęciach

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W08

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka ERM\_U01:**

potrafi porównać rozwiązania modelowe ze względu na zadane kryteria ekonomiczne

Weryfikacja:

sprawdzian i ocena pracy na zajęciach

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U02

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka ERM\_U01:**

potrafi porównać rozwiązania modelowe ze względu na zadane kryteria ekonomiczne

Weryfikacja:

sprawdzian i ocena pracy na zajęciach

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U10

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka ERM\_K01:**

potrafi pracować w zespole kilkuosobowym rozwiązując wspólnie postawione zadania

Weryfikacja:

ocena pracy w trakcie zajęć

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_K03

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka ERM\_K02:**

rozumie ekonomiczne aspekty działalności inżynierskiej w skali przedsiębiorstwa i całej gospodarki

Weryfikacja:

sprawdzian i ocena pracy na zajęciach

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_K02

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**