**Nazwa przedmiotu:**

Rachunek kosztów

**Koordynator przedmiotu:**

dr Sobczak Lidia

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Inżynieria Zarządzania

**Grupa przedmiotów:**

kierunkowe

**Kod przedmiotu:**

-

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2021/2022

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

2 ECTS:
8h wykład + 8h ćwiczenia + 1h kons. grupowe + 2h kons. indywidualne + 12h przygotowanie do ćwiczeń + 12h przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń + 7h zapoznanie się z literaturą = 50h

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

0,76 ECTS:
8h wykład + 8h ćwiczenia + 1h kons. grupowe + 2h kons. indywidualne = 19h

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

1,68 ECTS:
8h ćwiczenia + 1h kons. grupowe + 2h kons. indywidualne + 12h przygotowanie do ćwiczeń + 12h przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń + 7h zapoznanie się z literaturą = 42h

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 8h |
| Ćwiczenia:  | 8h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Wiedza z zakresu mikroekonomii

**Limit liczby studentów:**

- od 25 osób do limitu miejsc w sali audytoryjnej (wykład) - od 25 osób do limitu miejsc w sali laboratoryjnej (ćwiczenia)

**Cel przedmiotu:**

Przekazanie wiedzy z zakresu metod przetwarzania informacji o kosztach, wykształcenie umiejętności jej stosowania oraz wzbudzenie potrzeby ciągłego jej uzupełniania i aktualizowania.

**Treści kształcenia:**

A. Wykład:
1. Wprowadzenie do rachunku kosztów
2. Rachunek kosztów pełnych i zmiennych
3. Rachunek kosztów normalnych
4. Rachunek kosztów standardowych
5. Nowoczesne rachunki kosztów
B. Ćwiczenia:
1. Wycena zużycia czynników produkcji
2. Metody kalkulacji kosztów
3. Analiza kosztów

**Metody oceny:**

A. Wykład:
1. Ocena formatywna:: ocena udziału w pracy zbiorowej
2. Ocena sumatywna : sprawdzian pisemny; forma: test; ocena w zakresie 2 – 5; zaliczenie: uzyskanie oceny >=3
B. Ćwiczenia:
1. Ocena formatywna: ocena udziału w pracy zbiorowej, jednostkowej i grupowej
2. Ocena sumatywna: forma: sprawdzian pisemny; problemy do rozwiązania; ocena w zakresie 2 – 5; zaliczenie: uzyskanie oceny >=3
E. Końcowa ocena z przedmiotu: warunek zaliczenia przedmiotu: zaliczenie obu jednostek dydaktycznych; formuła obliczeniowa oceny końcowej: 0,4 ∙ ocena z wykładu + 0,6 ∙ ocena z ćwiczeń

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Obowiązkowa:
1. Nowak E., 2010, Rachunek kosztów przedsiębiorstwa. Wrocław: Ekspert Wydawnictwo i Doradztwo
2. Nowak E., Wierzbiński M., 2010, Rachunek kosztów. Modele i zastosowania. Warszawa: PWE
3. Sojak S., 2010, Rachunek kosztów. Podstawowe aspekty sprawozdawcze i decyzyjne. Warszawa: Wydawnictwo SKwP
Uzupełniająca:
1. Nowak E., Kowalak R i Chmielowiec-Lewczuk M, 2015. Rachunek kosztów, rachunkowość zarządcza i controlling. Wrocław: Wydawnictwo UE we Wrocławiu
2. Świderski J., 2011, Rachunek kosztów. Warszawa: Wydawnictwo WSEiZ
3. Świderska G., red., 2011. Controlling kosztów i rachunkowość zarządcza. Warszawa: Difin

**Witryna www przedmiotu:**

www.olaf.wz.pw.edu.pl

**Uwagi:**

-

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka I1\_W01, I1\_W04:**

Student zna nowoczesne systemy rachunku kosztów

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka I1\_W01, I1\_W04:**

Student ma usystematyzowaną wiedzę z zakresu podstaw rachunku i kontroli kosztów

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka I1\_U01, I1\_U03, I1\_U06, I1\_U09:**

Student potrafi przetwarzać informację o kosztach na potrzeby sprawozdawczości finansowej i zarządzania przedsiębiorstwem

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka I1\_U01, I1\_U03, I1\_U06, I1\_U09:**

Student potrafi wykorzystać nowoczesne systemy rachunku kosztów do pomiaru kosztów i efektywności obiektów kosztowych, analizy i zarządzania kosztami

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka I1\_K01:**

Student ma świadomość braków w wiedzy własnej i/lub zdolności do jej zastosowania i ma potrzebę ich uzupełniania

Weryfikacja:

Ocena udziału w pracy zbiorowej i grupowej

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka I1\_K05:**

Student rozumie konieczność współpracy z innymi w gromadzeniu i przetwarzaniu informacji o kosztach

Weryfikacja:

Ocena udziału w pracy zbiorowej i grupowej

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**