**Nazwa przedmiotu:**

Rachunek kosztów

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Lidia Sobczak

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Zarządzanie Bezpieczeństwem Infrastruktury Krytycznej

**Grupa przedmiotów:**

Kierunkowe

**Kod przedmiotu:**

-

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2022/2023

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

2 ECTS
10h wykład + 10h ćwiczenia + 1h kons. grupowe + 1h kons. indywidualne + 8h przygotowanie do egzaminu + 10h przygotowanie do ćwiczeń + 10h przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń = 50h

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

0,88 ECTS
10h wykład + 10h ćwiczenia + 1h kons. grupowe + 1h kons. indywidualne = 22h

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

1,6 ECTS
10h ćwiczenia + 1h kons. grupowe + 1h kons. indywidualne + 8h przygotowanie do egzaminu + 10h przygotowanie do ćwiczeń + 10h przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń = 40h

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

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

**Wymagania wstępne:**

-

**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. Czubakowska K., 2015. Rachunek kosztów i wyników. Warszawa: PWE
2. Kamela-Sowińska A., Macuda M. (red.), 2019. Rachunek kosztów. Poznań: Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu
3. Nowak E., 2018, Rachunek kosztów w jednostkach prowadzących działalność gospodarczą. Wrocław: EKSPERT
Uzupełniająca:
1. Chalastra M, 2018. Rachunek kosztów księgowego i controllera Wrocław: Wydawnictwo Marina
2. Sojak S., 2015, Rachunkowość zarządcza i rachunek kosztów tom I. Toruń: Wydawnictwo TNOIK

**Witryna www przedmiotu:**

www.olaf.wz.pw.edu.pl

**Uwagi:**

-

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka B1\_W04:**

Student ma usystematyzowaną wiedzę z zakresu pod-staw rachunku i kontroli kosztów

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka B1\_U03:**

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

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka B1\_K02:**

Student uznaje znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych

Weryfikacja:

Ocena udziału w pracy zbiorowej i grupowej

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**