**Nazwa przedmiotu:**

Rachunek kosztów

**Koordynator przedmiotu:**

dr hab. Magdalena Kludacz-Alessandri

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Ekonomia

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

FiRPS6

**Semestr nominalny:**

5 / rok ak. 2020/2021

**Liczba punktów ECTS:**

3

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

Udział w wykładach 15h
Udział w ćwiczeniach 15h
Liczba godzin poza planem studiów: 53h
Sumaryczne obciążenie pracą studenta 83h

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

1,5

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

2,5

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

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

**Wymagania wstępne:**

Rachunkowość

**Limit liczby studentów:**

Wykł. min. 15

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie studentów z zasadami rachunku kosztów pełnych i zmiennych i podstawowymi metodami kalkulacji kosztów na potrzeby ustalania kosztów jednostkowych produktów analizy i kontroli kosztów oraz zarządzania rentownością.

**Treści kształcenia:**

Wykłady (tematy)

1. Wprowadzenie do rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej. Zakres, cechy i zadania rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej. Różnice między rachunkowością zarządczą i finansową (2) 2. Wprowadzenie do rachunku kosztów. Klasyfikacje kosztów. Systemy rachunku kosztów (2). 3. Etapy rozliczania kosztów w rachunku kosztów pełnych (2) 4. Pojęcie, cele i metody kalkulacji kosztów w systemie rachunku kosztów pełnych.(5) 5. Rachunek kosztów zmiennych. Metody podziału kosztów na stałe i zmienne. Wielostopniowy rachunek kosztów zmiennych. (2) 6. Analiza progu rentowności (2)

Ćwiczenia (tematy)

1.Wprowadzenie do rachunku kosztów. Klasyfikacje kosztów. (1) 2. Rozliczanie kosztów działalności pomocniczej (2) 3 Rachunek kosztów pełnych. Kalkulacja podziałowa. (2) 4. Rachunek kosztów pełnych. Kalkulacja doliczeniowa (2) 5. Kolokwium (1) 6. Metody podziału kosztów na stałe i zmienne. (1) 7.Rachunek kosztów zmiennych (2) 8. Wpływ rachunku kosztów na wynik finansowy (2) 9. Analiza progu rentowności (1) 10. Kolokwium (1).

**Metody oceny:**

Warunkiem przystąpienia do egzaminu końcowego jest uzyskanie zaliczenia ćwiczeń. W semestrze w celu sprawdzenia efektów kształcenia w zakresie umiejętności zostaną przeprowadzone dwa kolokwia w formie pisemnej (zadania). Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest uzyskanie minimum 50% możliwych do uzyskania punktów. Na punktację końcową z ćwiczeń wpływa także aktywność na zajęciach i prezentacja zadań i analiz przygotowanych w domu. Obecność na ćwiczeniach jest obowiązkowa. Trzy nieobecności bez usprawiedliwienia powodują brak klasyfikacji. Egzamin sprawdzający efekty kształcenia w zakresie wiedzy zostanie przeprowadzony w formie pisemnej w czasie sesji egzaminacyjnej. Warunkiem zdania egzaminu jest uzyskanie minimum 50% punktów. Ocena końcowa jest wystawiona na podstawie punktów uzyskanych z egzaminu i ćwiczeń: 50-59%: ocena dostateczna; 60 – 69% ocena dostateczna plus; 70 – 79%: ocena dobra; 80 – 89% pkt: ocena dobra plus; 90-100%: ocena bardzo dobra.

**Egzamin:**

tak

**Literatura:**

Literatura podstawowa:
1. Czubakowska K., Gabrusewicz W., Nowak E., Podstawy rachunkowości zarządczej, PWE, Warszawa 2006r.; 2. Piosik, A., Zasady rachunkowości zarządczej. PWN, Warszawa 2006r. 3. Kiziukiewicz T (red.) , Rachunkowość zarządcza, Ekspert Wydawnictwo i Doradztwo, Wrocław, 2012r. 4. Kiziukiewicz T (red.) Rachunkowość zarządcza. Zadania z rozwiązaniami, Ekspert Wydawnictwo i Doradztwo, Wrocław, 2011r.
Literatura uzupełniająca:
1.Jaruga Alicja A., Kabalski Przemysław, Szychta Anna, Rachunkowość zarządcza, Oficyna Ekonomiczna Grupa Wolters Kluwer , Warszawa 2010; 2. Garbusiewicz W., Kamela-Sowinska A., Poetschke M., Rachunkowość zarządcza, PWE, 3. Świderska Gertruda Krystyna red Controlling kosztów i rachunkowość zarządcza, Difin Sp. z o.o. Warszawa 2010

**Witryna www przedmiotu:**

https://www.pw.plock.pl/Kolegium-NEiS

**Uwagi:**

brak

## Efekty przedmiotowe

### Profil praktyczny - wiedza

**Efekt K\_WO1:**

Ma podstawową wiedzę na temat rachunku kosztów i wie i jakie są jego relacje z rachunkowością finansową i zarządczą. Ma ogólną wiedzą na temat funkcji, zadań, etapów rachunku kosztów. Zna jego miejsce i rolę w procesie tworzenia i funkcjonowania systemu informacyjnego przedsiębiorstwa.

Weryfikacja:

Efekty kształcenia w zakresie wiedzy są oceniane na podstawie egzaminu pisemnego.

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_WO1

**Powiązane efekty obszarowe:** S1P\_W01

**Efekt K\_WO6:**

Zna metody matematyczne i statystyczne pozwalające dokonać podziału kosztów na koszty stałe i zmienne. Zna różne metody pozwalające dokonać rozliczenia kosztów działalności pomocniczej.

Weryfikacja:

Efekty kształcenia w zakresie wiedzy są oceniane na podstawie egzaminu pisemnego.

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_WO6

**Powiązane efekty obszarowe:** S1P\_W06, S1P\_W07

**Efekt K\_W14:**

Zna różne metody kalkulacji kosztów pozwalające ustalić koszy jednostkowe produktów w różnych typach przedsiębiorstw. Zna zasady rachunku kosztów pełnych i zmiennych.

Weryfikacja:

Efekty kształcenia w zakresie wiedzy są oceniane na podstawie egzaminu pisemnego.

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W14

**Powiązane efekty obszarowe:** S2P\_W06, S2P\_W07

### Profil praktyczny - umiejętności

**Efekt K\_U04:**

Potrafi rozliczyć koszty działalności pomocniczej różnymi metodami. Umie obliczyć koszt jednostkowy przy zastosowaniu rożnych metod kalkulacji kosztów.

Weryfikacja:

Umiejętności studentów są oceniane na podstawie kolokwiów (zadania do rozwiązania), aktywności na zajęciach (zadania rozwiązywane na tablicy), pracy domowej (zadania do samodzielnego rozwiązania)

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U04

**Powiązane efekty obszarowe:** S1P\_U04

**Efekt K\_U07:**

Analizuje informacje o kosztach i potrafi odpowiednio je zaklasyfikować, dokonać ich podziału na koszty stałe i zmienne. Potrafi przyporządkować koszty do odpowiednich obiektów kosztów w ramach rachunku kosztów zmiennych.

Weryfikacja:

Umiejętności studentów są oceniane na podstawie kolokwiów (zadania do rozwiązania), aktywności na zajęciach (zadania rozwiązywane na tablicy), pracy domowej (zadania do samodzielnego rozwiązania)

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U07

**Powiązane efekty obszarowe:** S1P\_U03, S1P\_U07

**Efekt K\_U14:**

Potrafi wykorzystać informacje pochodzące z systemu rachunkowości do obliczenia progu rentowności dla produkcji jedno i wieloasortymentowej. Potrafi wyjaśnić różnice w kosztach jednostkowych uzyskanych w wyniku stosowania rachunku kosztów pełnych i zmiennych.

Weryfikacja:

Umiejętności studentów są oceniane na podstawie kolokwiów (zadania do rozwiązania), aktywności na zajęciach (zadania rozwiązywane na tablicy), pracy domowej (zadania do samodzielnego rozwiązania)

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U14

**Powiązane efekty obszarowe:** S1P\_U02

### Profil praktyczny - kompetencje społeczne

**Efekt K\_KO3:**

Potrafi określić podstawowe działania w ramach rachunku kosztów zmierzające do obliczenia kosztów jednostkowych.

Weryfikacja:

Efekty kształcenia w zakresie kompetencji społecznych są oceniane na podstawie dyskusji prowadzonej na zajęciach.

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_KO3

**Powiązane efekty obszarowe:** S1P\_K02, S1P\_K03, S1P\_K07