



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Rachunek kosztów dla inżynierów [N1ZiIP1>RKdI]

Przedmiot

Kierunek studiów

Zarządzanie i inżynieria produkcji

Rok/Semestr

4/7

Studia w zakresie (specjalność)

–

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

polski

Forma studiów

niestacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

20

Laboratorium

0

Inne (np. online)

0

Ćwiczenia

10

Projekty/seminaria

0

Liczba punktów ECTS

3,00

Koordynatorzy

dr inż. Marta Grabowska

marta.grabowska@put.poznan.pl

Wykładowcy

Wymagania wstępne

Student posiada podstawy wiedzy z zakresu zarządzania przedsiębiorstwem i rachunkowości. Student powinien potrafić zinterpretować i opisać podstawowe prawa i procesy ekonomiczne mające wpływ na działalność przedsiębiorstwa.

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest nabycie wiedzy, umiejętności i kompetencji w zakresie pojęć, zagadnień, prawidłowości i metod rozwiązywania problemów w zakresie rachunkowości zarządczej.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

Student ma podstawową wiedzę o miejscu i znaczeniu rachunkowości zarządczej w systemie nauk, w gospodarce i w przedsiębiorstwie.

Student zna podstawową terminologię i zakres przedmiotowy rachunkowości zarządczej.

Student zna tradycyjne i wybrane nowoczesne rachunki kosztów.

Student zna podstawowe metody kalkulacji kosztów. Potrafi opisać i analizować zjawisk ekonomiczne w obszarze rachunkowości zarządczej.

Umiejętności:

Student potrafi opisać i analizować zjawiska ekonomiczne w obszarze rachunkowości zarządczej. Student umie wykorzystać metody i instrumenty rachunkowości zarządczej do rozwiązywania problemów.

Student umie łączyć wykorzystanie metod i instrumentów rachunkowości zarządczej z metodami i instrumentami rachunkowości finansowej.

Student potrafi formułować i analizować zagadnienia i problemy rachunkowości zarządczej występujące w zarządzaniu przedsiębiorstwem.

Student potrafi zastosować podstawowe metody i instrumenty kalkulacji kosztów, przy rozwiązywaniu podstawowych problemów decyzyjnych z obszaru rachunkowości zarządczej.

Kompetencje społeczne:

Potrafi podjąć w przedsiębiorstwie merytoryczną dyskusję na temat kosztów zarówno z pracownikami służb księgowości i/lub finansów jak i z pracownikami działów produkcyjnych.

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Wiedza nabyta w ramach wykładu jest weryfikowana na egzaminie, który składa się z 3 części: pytań jednokrotnego wyboru, pytań wielokrotnego wyboru oraz pytań otwartych. Próg zaliczeniowy 50%.

Wiedza i umiejętności nabyte w ramach ćwiczeń są weryfikowane na podstawie kolokwium zaliczeniowego na ostatnich zajęciach w semestrze. Kolokwium składa się z 5 zadań, próg zaliczeniowy wynosi 50%.

Treści programowe

Koszty - definicje, klasyfikacje

Rachunek kosztów - tradycyjne i nowoczesne koncepcje

Kalkulacja kosztów jednostkowych

Tematyka zajęć

Wykład:

Definicje: koszt, rachunek kosztów, klasyfikacja kosztów. Systemy rachunku kosztów. Metody kalkulacji kosztów. Tradycyjne rachunki kosztów. Rachunek kosztów planowanych. Budżetowanie. Nowoczesne koncepcje rachunku kosztów. Koncepcje strategicznego zarządzania kosztami, a planowanie i controlling strategiczny i analiza przepływów pieniężnych. Elementy rachunku kosztów jakości.

Ćwiczenia

Rachunek kosztów pełnych i zmiennych, rozliczanie kosztów pośrednich, zastosowanie rachunku kosztów zmiennych, kalkulacja kosztów jednostkowych, rozliczanie kosztów działalności pomocniczej

Metody dydaktyczne

Wykład: prezentacja multimedialna ilustrowana przykładami rozwiązywanymi wspólnie na tablicy, dyskusja, studium przypadku.

Ćwiczenia: rozwiązywanie zadań, dyskusja, warsztaty.

Literatura

Podstawowa:

Matuszek J., Kołosowski M., Krokosz-Krynke Z., Rachunek kosztów dla inżynierów, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2011

Uzupełniająca:

Mantura W., Bondarowska K., Branowski M., Goliński M., Miądowicz M., Szafranski M., Rachunkowość zarządcza. Wprowadzenie, Wyd. PP, Poznań, 2010

Gabrusewicz W., Kamela-Sowińska A., Poetschke H., Rachunkowość zarządcza, PWE, Warszawa, 2000

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	75	3,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	1,50
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwii/egzaminu, wykonanie projektu)	45	1,50