



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Rachunkowość zarządcza [S2IZarz1E>RZ]

Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria zarządzania/Engineering Management

Rok/Semestr

1/1

Studia w zakresie (specjalność)

Zarządzanie przedsiębiorstwem przyszłości

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

drugiego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

angielski

Forma studiów

stacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

15

Laboratorium

15

Inne

0

Ćwiczenia

0

Projekty/seminaria

0

Liczba punktów ECTS

3,00

Koordynatorzy

dr inż. Marek Miądowicz

marek.miadowicz@put.poznan.pl

Wykładowcy

Wymagania wstępne

brak

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 szczegółowo wyjaśnia wpływ norm prawnych, w tym prawa gospodarczego, na procesy i procedury rachunkowości zarządczej, ze szczególnym uwzględnieniem metodologii kalkulacji kosztów i systemów rachunku kosztów [P7S_WG_01]

Student ocenia złożone powiązania finansowe i organizacyjne w organizacjach sieciowych, takich jak koncerny i holdingi, z perspektywy rachunkowości zarządczej, skupiając się na zarządzaniu kosztami i efektywności operacyjnej [P7S_WG_06]

Student wyjaśnia rolę rachunkowości zarządczej w naukach o zarządzaniu i jej zastosowanie w strategicznym zarządzaniu kosztami [P7S_WG_08]

Student charakteryzuje podstawowe zasady i metody rachunkowości zarządczej oraz opisuje ich zastosowanie [P7S_WK_03]

Umiejętności:

Student wykorzystuje umiejętności analityczne do rozwiązywania konkretnych problemów zarządczych w dziedzinie rachunkowości zarządczej, w tym opracowywania i wdrażania systemów rachunku kosztów oraz planowania budżetowego [P7S_UW_04]

Student analizuje wpływ zjawisk społecznych na rachunkowość zarządczą, wykorzystując wiedzę teoretyczną do oceny efektywności i wydajności organizacji [P7S_UW_05]

Student sprawnie posługuje się normami prawnymi, zawodowymi i etycznymi w kontekście rachunkowości zarządczej, szczególnie w analizie i ocenie systemów kosztów i ich wpływu na decyzje zarządcze [P7S_UW_08]

Student efektywnie współpracuje i kieruje zespołem w realizacji zadań związanych z rachunkowością zarządczą, zapewniając odpowiednią komunikację i koordynację działań [P7S_UO_01]

Student identyfikuje nowe trendy i metody w rachunkowości zarządczej i stosuje je w praktyce zawodowej, demonstrując zrozumienie znaczenia ciągłego doskonalenia w tej dziedzinie [P7S_UU_01]

Kompetencje społeczne:

Student analizuje i ocenia zależności przyczynowo-skutkowe w realizacji celów finansowych przedsiębiorstwa, wykorzystując narzędzia rachunkowości zarządczej do efektywnego planowania i kontroli kosztów [P7S_KK_02]

Student wnosi merytoryczny wkład w projektowanie i wdrażanie systemów rachunkowości zarządczej, które wspierają realizację projektów biznesowych [P7S_KO_01]

Student planuje i zarządza przedsięwzięciami biznesowymi, korzystając z zaawansowanych narzędzi rachunkowości zarządczej, w tym budżetowania i controllingu strategicznego [P7S_KO_03]

Student ma świadomość etycznych wymagań zawodu i stosuje zasady etyki zawodowej w praktyce rachunkowości zarządczej, uwzględniając różnorodność kultur i poglądów w podejmowaniu decyzji finansowych [P7S_KR_01]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Wykład:

ocena formująca: krótkie dyskusje sprawdzające efektywność procesu kształcenia, dostosowujące nauczanie do poziomu studentów, a studentom ukazujące zakres opanowanego materiału w ramach przedmiotu Rachunkowość zarządcza; kolokwium w formie testu między 3 a 4 wykładem zawierające minimum 5 pytań; próg zaliczeniowy - minimum 51%. Ocena podsumowująca: kolokwium na ostatnich zajęciach. Studenci otrzymują zestandaryzowane pytania w formie testu. Wszyscy studenci mają ten sam czas na ich rozwiązanie. Test ma charakter przekrojowy i zawiera 15 pytań. Warunkiem pozytywnej oceny jest uzyskanie więcej niż 50% punktów.

Laboratoria:

ocena formująca: bieżąca prezentacja zadań realizowanych na laboratoriach; ocena dokonywana jest w połowie semestru i dotyczy częściowych rezultatów pracy zadań studentów - próg zaliczeniowy - minimum 51%. Ocena podsumowująca: końcowa ocena prawidłowości wykonania prac laboratoryjnych oraz kolokwium z zadaniami - próg zaliczeniowy - minimum 51%.

Treści programowe

Wykład: Koszt, rachunek kosztów, klasyfikacja kosztów. Systemy rachunku kosztów. Metody kalkulacji kosztów. Tradycyjne rachunki kosztów. Rachunek kosztów planowanych. Budżetowanie. Nowoczesne koncepcje rachunku kosztów. Rachunkowość zarządcza centrów odpowiedzialności. Koncepcje strategicznego zarządzania kosztami, a planowanie i controlling strategiczny. Koncepcje rachunkowości zarządczej w zakresie budowy operacyjnych systemów rachunku kosztów. Organizacja i metodyka operacyjnego controllingu kosztów. Wykorzystanie informacji kosztowych w wybranych obszarach decyzyjnych.

Laboratoria: koszty stałe i zmienne w rachunku kosztów zmiennych, próg rentowności, analiza wrażliwości w rachunkowości zarządczej, prosta stopa zwrotu, dźwignie operacyjna, finansowa, i połączona, krótkoterminowe rachunki decyzyjne, wartość pieniądza w czasie, dyskontowanie, metody dyskontowe: wartość bieżąca netto (NPV), wewnętrzna stopa zwrotu (IRR).

Tematyka zajęć

koszty stałe i zmienne w rachunku kosztów zmiennych, próg rentowności, analiza wrażliwości w rachunkowości zarządczej, prosta stopa zwrotu, dźwignie operacyjna, finansowa, i połączona, krótkoterminowe rachunki decyzyjne, wartość pieniądza w czasie, dyskontowanie, metody dyskontowe: wartość bieżąca netto (NPV), wewnętrzna stopa zwrotu (IRR).

Metody dydaktyczne

Wykład: wykład informacyjny - prezentacja multimedialna ilustrowana przykładami podawanymi na tablicy.

Laboratoria: ćwiczenia laboratoryjne - realizacja zadań cząstkowych.

Literatura

Podstawowa:

1. Rachunkowość zarządcza. Wprowadzenie, Mantura W., Bondarowska K., Branowski M., Goliński M., Miądowicz M., Szafrąński M., Wyd. PP, Poznań, 2010.
2. Rachunkowość zarządcza, Gabrusewicz W., Kamela-Sowińska A., Poetschke H., PWE, Warszawa, 2000.
3. Podstawy rachunkowości zarządczej, Czubakowska K., Gabrusewicz W., Nowak E., PWE, Warszawa, 2006.
4. Rachunkowość zarządcza i controlling, Dobija M., Wyd. Naukowe PWN, Warszawa 2002.
5. Rachunkowość zarządcza. Podręcznik ze zbiorem przykładów, Wermut J., Oddk, Warszawa, 2012.

Uzupełniająca:

1. Controlling operacyjny w przedsiębiorstwie, Sierpińska M., Niedbała B., PWN, Warszawa, 2003.
2. Controlling. Planowanie, kontrola, kierowanie, Vollmuth H. J., Placet, Warszawa, 2003.
3. Elementy ekonomiki jakości w przedsiębiorstwach, Szafrąński M., Wyd. PP, Poznań, 2007.
4. Elementy rachunkowości dla menedżerów, Mantura W., Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, Poznań, 2004.

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	75	3,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	1,00
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	45	2,00