



Karta przedmiotu
Projektowanie systemów rachunkowości zarządczej i controllingu

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zarządzanie Specjalność: rachunkowość dla menedżerów Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Zarządzania Poziom studiów drugiego stopnia (mgr) Profil studiów Profil ogólnoakademicki Forma studiów studia niestacjonarne		Cykl kształcenia (nabór) 2024/25 Kod przedmiotu 08ZARAMN.DM8D.0528.24 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Obligatoryjny specjalnościowy Blok zajęciowy Przedmioty specjalnościowe
Wymagania wstępne	Znajomość podstawowych pojęć z zakresu rachunku kosztów.	
Przedmioty wprowadzające	Rachunkowość zarządcza.	
Koordynator	Arkadiusz Januszewski	
Okres Semestr 4	Forma zaliczenia Egzamin Forma prowadzenia i godziny zajęć Wykład: 10 Ćwiczenia laboratoryjne: 20	Liczba punktów ECTS 4.0

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			
W1	Rozumie istotę różnych modeli rachunku kosztów, w szczególności zasobowo-procesowego rachunku kosztów oraz rolę ewidencji księgowej i operatywnej w projektowaniu systemów rachunkowości zarządczej i controllingu.	ZA_O2_K_W01, ZA_O2_K_W02	P7S_WG, P7S_WG
W2	Zna zasady projektowania systemów rachunkowości zarządczej i controllingu, w tym budowania modeli zasobowo-procesowego rachunku kosztów i modeli oceny rentowności.	ZA_O2_K_W02, ZA_O2_K_W03	P7S_WG, P7S_WG
Umiejętności:			
U1	Posiada umiejętności analizowania systemu ewidencji księgowej i konstruowania komputerowo wspomaganych modeli rachunkowości zarządczej, w tym modeli zasobowo-procesowego rachunku kosztów	ZA_O2_K_U02, ZA_O2_K_U04	P7S_UW, P7S_UW
U2	Potrafi konstruować wielostopniowe rachunki marż pokrycia i wykonywać analizę zysku i rentowności oraz interpretować jej wyniki	ZA_O2_K_U04	P7S_UW
Kompetencje społeczne:			
K1	Kreatywnie wykorzystuje zdobytą wiedzę i umiejętności, krytycznie ocenia informacje z systemu rachunkowości i docenia znaczenie źródeł danych	ZA_O2_K_K01, ZA_O2_K_K02	P7S_KK, P7S_KO, P7S_KO P7S_KR

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Niedoskonałości tradycyjnych rachunków kosztów i systemów ewidencji księgowej. Istota zasobowo-procesowego rachunku kosztów. Struktury modeli i architektury zasobowo-procesowego systemu rachunku kosztów. Metodyki projektowania i wdrażania zasobowo-procesowego systemu rachunku kosztów. Fazy budowy zasobowo-procesowego systemu rachunku kosztów. Definiowanie procesów, działań i obiektów kosztów. Definiowanie struktury zasobów przedsiębiorstwa i przyporządkowywanie kosztów do zasobów. Definiowanie ścieżek przepływu kosztów oraz dobór nośników kosztów zasobów i działań. Przykłady komputerowo-wspomaganych modeli zasobowo-procesowego rachunku kosztów. Zasady konstruowania wielostopniowego rachunku marż pokrycia do oceny rentowności.	Wykład	W1, W2, K1

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
2.	Ćwiczenia realizowane w laboratorium komputerowym. Kalkulacje kosztów produktów i klientów w zasobowo-procesowym rachunku kosztów. Sporządzanie wykresów skumulowanego zysku („krzywa wieloryba”, „klif zysku”). Tworzenie modeli wielostopniowego rachunku marż pokrycia służących do oceny rentowności produktów i klientów. Samodzielne opracowanie modelu zasobowo-procesowego rachunku kosztów dla wybranego przedsiębiorstwa.	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2, K1

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Forma zajęć		
Wykład	Metody prowadzenia zajęć:	
	Wykład	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Egzamin pisemny	100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	Uzyskanie ponad 50% z egzaminu pisemnego w formie testy z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	
Ćwiczenia laboratoryjne	Metody prowadzenia zajęć:	
	Ćwiczenia laboratoryjne, Projekt, Case study, Praca w grupie, Design thinking	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Projekt	100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	Przygotowanie projektu systemu rachunku marż pokrycia dla wybranego przedsiębiorstwa opartego na arkuszu kalkulacyjnym.	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji	
	Egzamin pisemny	Projekt
W1	x	
W2	x	
U1		x
U2		x
K1	x	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Zieliński T. Zasobowo-procesowy rachunek kosztów (ZPRK/RPCA). Akademia Controllingu. Poznań, 2017
2. Kaplan R.S. Cooper R. Zarządzanie kosztami i efektywnością. Dom Wydawniczy ABC, Kraków 2000
3. Piechota R. Projektowanie rachunku kosztów działań. Difin 2005
4. Leszczyński, Z. (2012). Projektowanie i wdrażanie rachunku kosztów działań w przedsiębiorstwie. Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia Kadr.

Literatura uzupełniająca

1. Zieliński T. Odkrywanie prawdy o zyskach. Teoria i praktyka systemów ABC/M. Akademia Menedżera, Poznań 2007
2. Kaplan R.S, Anderson S.R. Rachunek kosztów działań sterowany czasem. Wydawnictwa Naukowe PWN, Warszawa 2008
3. Cokins, G. Activity-Based Cost Management. An Executive's Guide. John Wiley & Sons, Inc., New York, 2001

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Wykład	10
	Ćwiczenia laboratoryjne	20
Praca własna studenta	Przygotowanie projektu	30
	Konsultacje	2
	Przygotowanie prezentacji multimedialnej	8
	Studiowanie literatury	20
	Przygotowanie do egzaminu	10
Łączny nakład pracy studenta		100
Liczba punktów ECTS		4

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut