



### KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	Z-EKO2-U-215
Nazwa przedmiotu	Zaawansowane systemy rachunku kosztów
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Advanced cost accounting systems
Obowiązuje od roku akademickiego	2021/2022

### USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	EKONOMIA
Poziom kształcenia	II stopień
Profil studiów	Praktyczny
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne
Zakres	Wszystkie zakresy
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Ekonomii i Finansów
Koordinator przedmiotu	Dr hab. Marianna Kotowska-Jelonek, prof. PŚk
Zatwierdził	Dr hab. inż. Dariusz Bojczuk, prof. PŚk

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy
Status przedmiotu	Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	Semestr II
Wymagania wstępne	Rachunkowość zarządcza lub Rachunek kosztów w przedsiębiorstwie
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	2

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	15			15	

## EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student ma wiedzę dotyczącą nowoczesnych systemów rachunku kosztów własnych przedsiębiorstwa, w tym opartych na koncepcji analizy zasobów i procesów (tzw. zasobowo-procesowy rachunek kosztów - Resource Consumption Accounting - RCA ).	EKO2_W02 EKO2_W07 EKO2_W11
	W02	Student ma wiedzę dotyczącą zróżnicowania zasobów informacji o kosztach i przyczynach ich powstawania, generowanych w tradycyjnych i nowoczesnych systemach rachunku kosztów oraz dotyczącą ich zróżnicowanej przydatności dla potrzeb zarządzania krótkookresowego i długookresowego przedsiębiorstwem.	EKO2_W02 EKO2_W07 EKO2_W11
	W03	Student zna model 12-tu poziomów dojrzałości rachunku kosztów, opracowany przez Międzynarodową Federację Księgowych i jego wykorzystanie do optymalizacji rachunku kosztów, stosowanego w przedsiębiorstwie.	EKO2_W02 EKO2_W07 EKO2_W11
Umiejętności	U01	Student potrafi identyfikować różnice pomiędzy poszczególnymi systemami rachunku kosztów oraz wskazać przydatność poszczególnych systemów dla potrzeb zarządzania przedsiębiorstwem.	EKO2_U01 EKO2_U06 EKO2_U08
	U02	Student potrafi wykorzystać model 12 poziomów dojrzałości rachunku kosztów do identyfikacji systemu rachunku kosztów w wybranym przedsiębiorstwie.	EKO2_U01 EKO2_U06 EKO2_U08
	U03	Student potrafi opracować projekt wdrożenia w przedsiębiorstwie zasobowo-procesowego rachunku kosztów.	EKO2_U01 EKO2_U06 EKO2_U08
Kompetencje społeczne	K01	Student rozumie potrzebę rozwijania wiedzy dotyczącej zaawansowanych systemów rachunku kosztów własnych w przedsiębiorstwie i ich przydatności do potrzeb zarządzania firmą.	EKO2_K03 EKO2_K06
	K02	Student identyfikuje i rozstrzyga problemy praktyki gospodarczej, dotyczące dostosowania rachunku kosztów własnych w przedsiębiorstwie dla potrzeb zarządczych.	EKO2_K03 EKO2_K06

## TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
wykład	1. Rachunek kosztów jako element rachunkowości finansowej i rachunkowości zarządczej.
	2. Model 12 poziomów dojrzałości kosztów i jego struktura.
	3.. Zasobowo-procesowy rachunek kosztów - istota i struktura.
	4. Rachunek kosztów sterowany czasem i jego specyfika.
	5. Projektowanie zasobowo-procesowego rachunku kosztów.
	6. Wykorzystanie zasobowo-procesowego rachunku kosztów do zarządzania przedsiębiorstwem i jego efektywnością.
projekt	1. Identyfikacja cech i zasobów informacyjnych poszczególnych systemów rachunku kosztów w modelu 12 poziomów dojrzałości rachunku kosztów.
	2. Identyfikacja elementów zasobowo-procesowego rachunku kosztów na wybranych przykładach.

	3. Projektowanie zasobowo-procesowego rachunku kosztów w przedsiębiorstwie – zasady, wymagania w zakresie informacji i ewidencji kosztów, identyfikacja procesów, wyodrębnianie centrów odpowiedzialności w strukturze organizacyjnej przedsiębiorstwa.
	4. Analiza wybranych przykładów wdrożenia w dużych i średnich polskich firmach zasobowo-procesowego rachunku kosztów.
	5. Opracowanie projektu wdrożenia zasobowo-procesowego rachunku kosztów w przedsiębiorstwie

### **METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			X	X		
W02			X	X		
W03			X	X		
U01				X		
U02				X		
U03				X		
K01						X
K02						X

### **FORMA I WARUNKI ZALICZENIA**

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z kolokwium końcowego
projekt	zaliczenie z oceną	Opracowanie projektu wdrożenia zasobowo-procesowego rachunku kosztów w przedsiębiorstwie.

## NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	15			15		h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2			2		h
3.	<b>Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>34</b>					h
4.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>1,4</b>					ECTS
5.	<b>Liczba godzin samodzielnej pracy studenta</b>	<b>16</b>					h
6.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy</b>	<b>0,6</b>					ECTS
7.	<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b>	<b>25</b>					h
8.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym</b>	<b>1,0</b>					ECTS
9.	<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta</b>	<b>50</b>					h
10.	<b>Punkty ECTS za moduł</b> <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	<b>2</b>					ECTS

## LITERATURA

1. Nowak Edward, Wierzbński Marcin, *Rachunek kosztów. Modele i zastosowania*. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne Warszawa 2018.
2. Zieliński Tomasz, *Odkrywanie prawdy o zyskach. Teoria i praktyka systemów ABC/M*, Akademia Menedżera, Warszawa 2008.
3. Zieliński Tomasz, *Zasobowo-procesowy rachunek kosztów (ZPRK/RPCA)*, Wydawca: Akademia Controllingu, Warszawa 2017.
4. Kaplan Robert S., Anderson Steven R., *Rachunek kosztów działań sterowany czasem*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2012.
5. Miller John A., Pniewski Krzysztof., Polakowski Mariusz, *Zarządzanie kosztami działań*. WiG - Press, Warszawa 2000
6. Kaplan Robert S., Cooper Robin, *Zarządzanie kosztami i efektywnością*, Oficyna Ekonomiczna, Kraków 2002