



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	Z-EKO1-U-601a
Nazwa przedmiotu	Controlling
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Controlling
Obowiązuje od roku akademickiego	2021/2022

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	EKONOMIA
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Praktyczny
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne
Zakres	Analityka działalności przedsiębiorstw
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Inżynierii Produkcji
Koordynator przedmiotu	Dr inż. Sławomir Luściński
Zatwierdził	Dr hab. inż. Dariusz Bojczuk, prof. PŚk

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot specjalnościowy
Status przedmiotu	Wybieralny
Język prowadzenia zajęć	Angielski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	Semestr VI
Wymagania wstępne	Podstawy zarządzania, Mikroekonomia, Podstawy rachunkowości, Rachunek kosztów w przedsiębiorstwie.
Egzamin (TAK/NIE)	Tak
Liczba punktów ECTS	4

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	20			30	

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student rozumie interdyscyplinarny charakter controllingu i identyfikuje obszary ekonomii i zarządzaniu które łączy w sobie koncepcja controllingu.	EKO1_W10
	W02	Student identyfikuje i charakteryzuje rodzaje i typy controllingu.	EKO1_W08
	W03	Student identyfikuje i charakteryzuje główne metody, narzędzia i techniki obliczeniowe wykorzystywane w controllingu.	EKO1_W04
Umiejętności	U01	Stosuje narzędzia i techniki obliczeniowe w zakresie planowania i kontroli działalności przedsiębiorstwa.	EKO1_U11
	U02	Analizuje zasoby, koszty i procesy w przedsiębiorstwie w celu zaplanowania systemu controllingu.	EKO1_U13
Kompetencje społeczne	K01	Ma podstawowe kompetencje niezbędne do realizacji działań controllingowych w przedsiębiorstwie.	EKO1_K01
	K02	Rozumie sposób współdziałania kontrolera finansowego zarówno z zarządem przedsiębiorstwa jak i zespołami pracowniczymi.	EKO1_K03

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
wykład	1. Istota, koncepcje i zadania controllingu, rodzaje controllingu.
	2. Controlling strategiczny: problemy, zadania, wdrażanie, instrumenty controllingu strategicznego.
	3. Controlling operacyjny: controllingowy rachunek kosztów, budżetowanie, kontrola i analiza odchyleń, pomiar dokonań.
	4. Controlling funkcyjny, przedmiotowy.
	5. Organizacja controllingu, systemy informatycznej realizacji controllingu.
	6. Projektowanie i wdrażanie controllingu w przedsiębiorstwie.
projekt	1. Analiza studium przypadku controllingu strategicznego.
	2. Analiza studium przypadku controllingu operacyjnego.
	3. Zaprojektowanie systemu controllingu dla wybranego podmiotu gospodarczego.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

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

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	egzamin	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z egzaminu
ćwiczenia projektowe	zaliczenie z oceną	Średnia z pozytywnych ocen uzyskanych w trakcie ćwiczeń projektowych i realizacji zadania projektowego.

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	20			30		h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	4			2		h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	56					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	2,2					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	44					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	1,8					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	60					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	2,4					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	100					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	4					ECTS

LITERATURA

1. Goliszewski J. (2015), *Controlling. Koncepcja, zastosowania, wdrożenie*. Wydawnictwo Wolters Kluwer, Warszawa.
2. Sierpińska M., Niedbała B. (2003), *Controlling operacyjny w przedsiębiorstwie. Centra odpowiedzialności w praktyce*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.
3. Wnuk-Pel T. (2017), *Controlling operacyjny*, Wydawnictwo Nieoczywiste.
4. Wnuk-Pel T. (2017), *Controlling strategiczny*, Wydawnictwo Nieoczywiste.
5. Wnuk-Pel T. (2017), *Controlling kosztów*, Wydawnictwo Nieoczywiste