



# UNIWERSYTET PRZYRODNICZY WE WROCŁAWIU

## Controlling i rachunkowość zarządcza Karta opisu przedmiotu

### Informacje podstawowe

<b>Kierunek studiów</b> Zarządzanie i inżynieria produkcji	<b>Cykl kształcenia</b> 2022/23
<b>Specjalność</b> -	<b>Kod przedmiotu</b> PD000000PZIS.MI4B.0425.22
<b>Jednostka organizacyjna</b> Wydział Przyrodniczo-Technologiczny	<b>Języki wykładowe</b> polski
<b>Poziom studiów</b> studia drugiego stopnia (magister inżynier)	<b>Obligatoryjność</b> Obowiązkowy
<b>Forma studiów</b> stacjonarne	<b>Blok zajęciowy</b> Przedmioty kierunkowe
<b>Profil studiów</b> ogólnoakademicki	<b>Dyscypliny</b> Ekonomia i finanse
	<b>Przedmiot powiązany z badaniami naukowymi</b> Tak
	<b>Przedmiot kształtujący umiejętności praktyczne</b> Nie
<b>Nauczyciel akademicki odpowiedzialny za przedmiot</b>	Krzysztof Prymon
<b>Pozostali prowadzący</b>	Krzysztof Prymon
<b>Okres</b> Semestr 3	<b>Forma zaliczenia</b> Egzamin
	<b>Forma prowadzenia i godziny zajęć</b> Wykład: 15 Ćwiczenia laboratoryjne: 30
	<b>Liczba punktów ECTS</b> 3.0

### Cele kształcenia dla przedmiotu

C1	Celem kursu jest zapoznanie studentów z sadami controllingu i rachunkowości zarządczej
----	--

## Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Efekty uczenia się w zakresie	Kierunkowe efekty uczenia się	Metody weryfikacji
<b>Wiedzy - Student zna i rozumie:</b>			
W1	1. Ma szczegółową wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości oraz rachunku kosztów dla inżynierów obejmującą zasady finansowania i inwestowania oraz metody oceny projektów inwestycyjnych, zasady i pod stawy prawne rachunkowości, operacje gospodarcze, rachunek kosztów i efektów gospodarowania czynnikami produkcji	ZI_P7S_WG07	Egzamin pisemny
<b>Umiejętności - Student potrafi:</b>			
U1	Ma szczegółową wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości oraz rachunku kosztów dla inżynierów obejmującą zasady finansowania i inwestowania oraz metody oceny projektów inwestycyjnych, zasady i pod stawy prawne rachunkowości, operacje gospodarcze, rachunek kosztów i efektów gospodarowania czynnikami produkcji	ZI_P7S_UW05	Zaliczenie pisemne
<b>Kompetencji społecznych - Student jest gotów do:</b>			
K1	Student potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy w zakresie planowania i realizacji zadań związanych z zarządzaniem i inżynierią produkcji rolniczej.	ZI_P7S_KO03	Zaliczenie pisemne

## Bilans punktów ECTS

Forma aktywności studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane aktywności	
Wykład	15	
Ćwiczenia laboratoryjne	30	
Przygotowanie do zajęć	20	
Przygotowanie do egzaminu/zaliczenia	15	
Udział w egzaminie	2	
<b>Łączny nakład pracy studenta</b>	<b>Liczba godzin</b> 82	<b>ECTS</b> 3.0
<b>Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela</b>	<b>Liczba godzin</b> 47	<b>ECTS</b> 1.8
<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b>	<b>Liczba godzin</b> 30	<b>ECTS</b> 1.0

\* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

## Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy prowadzenia zajęć
1.	Controlling jako system zarządzania przedsiębiorstwem zdecentralizowanym – istota systemu, decentralizacja, realizacja funkcji zarządzania w ośrodkach odpowiedzialności. Controlling strategiczny a controlling operacyjny - różnice w podejściu oraz postrzeganie controllingu w zależności od szczebli zarządzania oraz horyzontu czasu. Idea controllingu strategicznego w zależności od przedsiębiorstwa rodzaj przedsiębiorstwa czy też grupy kapitałowej. Controlling finansowy. Rachunkowość zarządcza wspierająca controlling strategiczny – narzędzia wspierające controlling oparte na rachunkach kosztów, cenach transferowych, marżach pokrycia i systemie pomiaru. Narzędzia controllingu strategicznego związane z realizacją funkcji analizy strategii, wyborem nowej strategii, kontrolą realizacji strategii – macierze produktowe, cykle życia, benchmarkingu, zrównoważona karta wyników. Realizacja projektów inwestycyjnych strategicznych a controlling strategiczny ukierunkowany na wartość. Analiza ryzyka jako element controllingu strategicznego, analiz ryzyk i ich pomiar w zależności od działalności gospodarczej ryzyka finansowego obejmującego ryzyka kredytów oraz ryzyko źródeł finansowania.	Wykład
2.	Controlling jako system zarządzania przedsiębiorstwem zdecentralizowanym – istota systemu, decentralizacja, realizacja funkcji zarządzania w ośrodkach odpowiedzialności. Controlling strategiczny a controlling operacyjny - różnice w podejściu oraz postrzeganie controllingu w zależności od szczebli zarządzania oraz horyzontu czasu. Idea controllingu strategicznego w zależności od przedsiębiorstwa rodzaj przedsiębiorstwa czy też grupy kapitałowej. Controlling finansowy. Rachunkowość zarządcza wspierająca controlling strategiczny – narzędzia wspierające controlling oparte na rachunkach kosztów, cenach transferowych, marżach pokrycia i systemie pomiaru. Narzędzia controllingu strategicznego związane z realizacją funkcji analizy strategii, wyborem nowej strategii, kontrolą realizacji strategii – macierze produktowe, cykle życia, benchmarkingu, zrównoważona karta wyników. Realizacja projektów inwestycyjnych strategicznych a controlling strategiczny ukierunkowany na wartość. Analiza ryzyka jako element controllingu strategicznego, analiz ryzyk i ich pomiar w zależności od działalności gospodarczej ryzyka finansowego obejmującego ryzyka kredytów oraz ryzyko źródeł finansowania.	Ćwiczenia laboratoryjne

## Informacje rozszerzone

### Metody nauczania:

Burza mózgów, Metoda problemowa, Metoda sytuacyjna, Praca w grupie, Dyskusja, Wykład, Ćwiczenia

Aktywności	Metody zaliczenia	Udział procentowy w ocenie łącznej przedmiotu
Wykład	Egzamin pisemny	40%
Ćwiczenia laboratoryjne	Zaliczenie pisemne	60%

## Literatura

### Obowiązkowa

1. Tubis A. Prymon K. „Controlling i rachunkowość zarządcza” Wyd. CL Consulting i Logistyka, Oficyna Wydawnicza NDiO Wrocław 2011

### Dodatkowa

1. Dobija M. Rachunkowość zarządcza i controlling Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2012.

## Kierunkowe efekty uczenia się

Kod	Treść
ZI_P7S_KO03	Absolwent jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy w zakresie planowania i realizacji zadań związanych z zarządzaniem i inżynierią produkcji rolniczej
ZI_P7S_UW05	Absolwent potrafi umiejętnie wykorzystać wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości do prawidłowego funkcjonowania jednostek gospodarczych oraz ich finansowania oraz sporządzić z tego zakresu dobrze udokumentowane opracowanie
ZI_P7S_WG07	Absolwent zna i rozumie zagadnienia z zakresu wiedzy dotyczącej finansów i rachunkowości, obejmujące zasady finansowania i inwestowania oraz metody oceny projektów inwestycyjnych, zasady i podstawy prawne rachunkowości, operacje gospodarcze, rachunek kosztów i efektów gospodarowania czynnikami produkcji w tym produkcji rolniczej