



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Rachunkowość finansowa

### Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria Zarządzania

Studia w zakresie (specjalność)

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

2/4

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

angielski

Wymagalność

obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład

15

Ćwiczenia

Laboratoria

30

Projekty/seminaria

Inne (np. online)

### Liczba punktów ECTS

4

### Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr inż. Karolina Bondarowska

e-mail: karolina.bondarowska@put.poznan.pl

tel. 61 665 3403

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

mgr inż. Krzysztof Jakubiak

e-mail: krzysztof.jakubiak@put.poznan.pl

tel. 61 665 3403, 61 647 5809

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

### Wymagania wstępne

Wiedza:



Student ma podstawową wiedzę z podstaw zarządzania, mikroekonomii i podstaw rachunkowości finansowej.

Umiejętności:

Student potrafi zaksięgować proste operacje gospodarcze, sporządzić bilan oraz rachunek zysków i strat. Potrafi ocenić sytuację finansową jednostki gospodarczej. Posiada umiejętność pozyskiwania informacji ze wskazanych źródeł.

Kompetencje społeczne:

Student potrafi dostrzegać problemy i zależności przyczynowo skutkowe wpływające na kondycję finansową jednostek gospodarczych.

### Cel przedmiotu

Zapoznanie studentów z pogłębionymi zagadnieniami rachunkowości finansowej, przygotowanie do prowadzenia działalności gospodarczej, poznanie funkcji użytkowych wybranego oprogramowania.

### Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza

1. Student ma wiedzę o normach prawnych, ich źródłach, naturze, zmianach i sposobach oddziaływania na organizację w kontekście kształtowania form i zasad funkcjonowania organizacji [P6S\_WG\_02]
2. Zna metody i narzędzia zbierania danych, ich przetwarzania oraz selekcji i dystrybucji informacji [P6S\_WG\_08]
3. Ma podstawową wiedzę dotyczącą zarządzania, w tym zarządzania jakością, i prowadzenia działalności gospodarczej [P6S\_WK\_02]
4. Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu techniki, ekonomii i zarządzania. Ma podstawową wiedzę dotyczącą prowadzenia działalności gospodarczej [P6S\_WK\_04]

Umiejętności

1. Student potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania konkretnych procesów i zjawisk społecznych (kulturowych, politycznych, prawnych, gospodarczych) w zakresie zarządzania [P6S\_UW\_01]
2. Wykorzystuje zdobytą wiedzę do rozstrzygania dylematów pojawiających się w pracy zawodowej [P6S\_UW\_03]
3. Potrafi dokonać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich [P6S\_UW\_12]

Kompetencje społeczne

1. Student potrafi wnieść wkład merytoryczny w przygotowanie projektów społecznych z uwzględnieniem aspektów prawnych, ekonomicznych i organizacyjnych [P6S\_KO\_01]



2. Potrafi dostrzec zależności przyczynowo skutkowe w realizacji postawionych celów [P6S\_KK\_02]

3. Potrafi przygotować i realizować przedsięwzięcia biznesowe [P6S\_KO\_03]

### Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Laboratoria: bieżąca kontrola realizacji zadań cząstkowych, ocena podsumowująca na podstawie opracowanego projektu założenia i prowadzenia działalności gospodarczej oraz znajomości funkcjonalności programu księgowego. Próg zaliczeniowy min. 50% punktów.

Wykład: egzamin pisemny w formie testu i kilku zadań rachunkowych różnie punktowanych w zależności od stopnia ich trudności. Próg zaliczenia min. 50% punktów. Zagadnienia, na podstawie których opracowywane są pytania i zadania są przedstawiane na ostatnich zajęciach.

### Treści programowe

Wykład:

Zakładanie działalności gospodarczej. Rzeczowe aktywa trwałe – ewidencja i rozliczanie. Przedmiot i zakres sprawozdawczości finansowej. Sprawozdanie finansowe. Analiza wskaźnikowa. Organizacja rachunkowości. Metody wyceny rozchodu sprzedanych produktów. Próg rentowności w produkcji jedno- i wielkoasortymentowej

Laboratoria:

Zapoznanie się z CEiDG. Rejestracja działalności gospodarczej osoby fizycznej. Określenie nakładów inwestycyjnych niezbędnych do rozpoczęcia działalności (planowanie zasobów). Sporządzenie bilansu otwarcia. Prognozowanie przychodów i kosztów, kalkulacja jednostkowego kosztu wytworzenia produktów. Księga przychodów i rozchodów, spis z natury. Amortyzacja ŚT i WNiP. Rozliczanie i ewidencja wynagrodzeń. Ustalanie wyniku finansowego (rachunek zysków i strat), sporządzanie bilansu zamknięcia oraz planowanie przepływów pieniężnych. Prowadzenie ewidencji księgowej za pomocą programu komputerowego.

### Metody dydaktyczne

Wykład informacyjny, problemowy z zastosowaniem prezentacji multimedialnej, ilustrowany przykładami, multimedia szkoleniowe, dyskusja.

Laboratoria: prezentacja multimedialna ilustrowana przykładami, instrukcje do wykonania poszczególnych części projektu.

### Literatura



Podstawowa

1. Józef Aleszczyk, Rachunkowość finansowa od podstaw, Wydawnictwo Zys i s-ka, Poznań, 2016
2. Teresa Kiziukiewicz, Kazimierz Sawicki, Rachunkowość mikro i małych przedsiębiorstw, PWE, Warszawa 2016
3. Dyduch Alina, Sierpińska Maria, Wilimowska Zofia, Finanse i rachunkowość, PWE, Warszawa 2013
4. Ustawa o rachunkowości z dn. 29 września 1994 r. (Dz. U. z 2013., poz. 330)

Uzupełniająca

1. Bień Witold, Czytanie bilansu przedsiębiorstwa, Wydawnictwo Difin, Warszawa 2010
2. Mantura Władysław, Elementy rachunkowości dla menedżerów, Wyd. Politechniki Poznańskiej, Poznań 2004
3. Mantura Władysław, Bondarowska Karolina, Branowski Mariusz (i in.), Rachunkowość zarządcza. Wprowadzanie, Wyd. Politechniki Poznańskiej, Poznań 2010

**Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta**

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	100	4,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	45	1,5
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych, wykonanie projektu, przygotowanie się do egzaminu) <sup>1</sup>	55	2,5

<sup>1</sup> niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności