



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Rachunkowość finansowa [S1IZarz1E>RF1]

### Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria zarządzania/Engineering Management

Rok/Semestr

2/3

Studia w zakresie (specjalność)

–

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

angielski

Forma studiów

stacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład

30

Laboratorium

0

Inne

0

Ćwiczenia

15

Projekty/seminaria

0

### Liczba punktów ECTS

4,00

### Koordynatorzy

dr inż. Karolina Bondarowska

karolina.bondarowska@put.poznan.pl

### Wykładowcy

### Wymagania wstępne

Wiedza: Student powinien posiadać podstawową wiedzę z podstaw zarządzania i mikroekonomii oraz umiejętność pozyskiwania informacji ze wskazanych źródeł. Umiejętności: Student powinien dostrzegać, kojarzyć i interpretować zjawiska gospodarcze a także określić wpływ różnych procesów ekonomicznych na działalność przedsiębiorstwa. Posiada umiejętność pozyskiwania informacji ze wskazanych źródeł. Kompetencje społeczne: Student ma świadomość zależności między działalnością przedsiębiorstw a ekonomiczną kondycją państwa.

### Cel przedmiotu

1. Zapoznanie studentów z zasadami obowiązującymi w rachunkowości, a w szczególności w procesie pomiaru i ujęcia zdarzeń gospodarczych oraz ich ewidencji księgowej. 2. Poznanie podstawowych zasad sporządzania i „czytania” sprawozdań finansowych.

### Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

Student definiuje i wyjaśnia pojęcie, istotę oraz znaczenie rachunkowości, w tym podstawy prawne regulujące rachunkowość i zasady obowiązujące w tej dziedzinie. [P6S\_WG\_02]

Student opisuje strukturę i funkcjonowanie systemów rachunkowości jako narzędzi informacyjnych w zarządzaniu przedsiębiorstwem. [P6S\_WG\_08]

Student wyjaśnia zasady funkcjonowania kont bilansowych, w tym zasadę podwójnego zapisu oraz proces księgowania operacji gospodarczych. [P6S\_WG\_18]

Student identyfikuje i charakteryzuje różne rodzaje kosztów oraz metody ich ewidencji w układzie rodzajowym. [P6S\_WK\_02]

Umiejętności:

Student korzysta z wiedzy teoretycznej i źródeł danych do analizowania procesów gospodarczych i finansowych w przedsiębiorstwie. [P6S\_UW\_01]

Student stosuje metody rachunkowości do sporządzania bilansu przedsiębiorstwa i analizy jego sytuacji majątkowej i finansowej. [P6S\_UW\_03]

Student wykorzystuje zdobytą wiedzę do identyfikacji i rozstrzygania dylematów pojawiających się w pracy zawodowej związanych z rachunkowością finansową. [P6S\_UW\_04]

Student przeprowadza analizę ekonomiczną działalności przedsiębiorstwa, stosując zasady rachunkowości. [P6S\_UW\_12]

Kompetencje społeczne:

Student określa znaczenie rachunkowości w kontekście zarządzania przedsiębiorstwem, uznając potrzebę ciągłego uzupełniania wiedzy w tej dziedzinie. [P6S\_KK\_02]

Student planuje i zarządza projektami biznesowymi, uwzględniając aspekty rachunkowości finansowej. [P6S\_KO\_01]

## Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ćwiczenia: aktywność na ćwiczeniach oraz dwa kolokwia pisemne - pierwsze w trakcie semestru, drugie podsumowujące ze znajomości całego materiału. Próg zaliczeniowy min. 50% uzyskanych punktów.

Wykład: zaliczenie pisemne w formie testu i kilku mini zadań rachunkowych różnie punktowanych w zależności od stopnia ich trudności. Próg zaliczeniowy min. 50% punktów. Zagadnienia, na podstawie których opracowywane są pytania i zadania są przedsatwiane na ostatnich zajęciach.

## Treści programowe

Wykład:

1. Pojęcie, istota i znaczenie rachunkowości. Rachunkowość jako system informacyjny w zarządzaniu przedsiębiorstwem.

2. Definicja i układ bilansu księgowego.

3. Typy bilansowych operacji gospodarczych. Konta bilansowe.

4. Zestawienie obrotów i sald. Przyczyny powstawania i sposoby poprawiania błędów księgowych.

5. Przykłady kont pozabilansowych. Zakładowy plan kont.

6. Zasady sporządzania i przechowywania dowodów i dokumentów księgowych.

7. Definicja i rodzaje kosztów.

8. Ewidencja zakupów.

9. Ewidencja sprzedaży.

10. Rachunek zysków i strat.

Ćwiczenia:

1. Pojęcia z rachunkowości finansowej.

2. Sporządzanie bilansu i jego interpretacja.

3. Księgowanie prostych operacji bilansowych.

3. Poprawianie błędów księgowych. Układanie treści operacji gospodarczych.

4. Wystawianie dokumentów.

5. Ewidencja transakcji gospodarczych.

6. Ustalanie wyniku finansowego przedsiębiorstwa i jego wpływ na bilans zamknięcia.

## Tematyka zajęć

Wykład:

1. Podstawy prawne regulujące rachunkowość. Zasady obowiązujące w rachunkowości. Przedmiot i podmiot rachunkowości. Obowiązki przedsiębiorcy w zakresie rachunkowości.

2. Klasyfikacja aktywów i pasywów. Omówienie równowagi bilansowej.
3. Zasada funkcjonowania kont bilansowych. Ewidencja prostych operacji gospodarczych. Zasada podwójnego zapisu.
4. Wykrywanie i poprawianie błędów księgowych.
5. Rodzaje i zasady funkcjonowania kont pozabilansowych. Przykład zakładowego planu kont.
6. Sporządzanie, dekretowanie, obieg i przechowywanie dokumentów księgowych.
7. Koszty stałe i zmienne. Koszty w układzie rodzajowym.
8. Zakup rzeczowych aktywów obrotowych i środków trwałych.
9. Sprzedaż wyrobów gotowych i towarów.
10. Struktura i elementy składowe rachunku zysków i strat. Analiza wyników finansowych.

#### Ćwiczenia:

1. Identyfikacja pojęć z zakresu rachunkowości finansowej. Dyskusja na temat roli rachunkowości w różnych typach organizacji.
2. Ćwiczenia z klasyfikacji i wyceny składników aktywów i pasywów. Przykłady sporządzania bilansu.
3. Ćwiczenia z księgowania operacji bilansowych.
4. Sporządzanie i dekretowanie dokumentów i dowodów księgowych.
5. Księgowanie i rozliczanie zakupów, ewidencja sprzedaży aktywów obrotowych.
6. Ustalanie rachunku zysków i strat, interpretacja wyników finansowych i bilansów zamknięcia.

### Metody dydaktyczne

Wykład informacyjny, problemowy z zastosowaniem prezentacji ilustrowanej przykładami rozwiązywanymi podczas zajęć, analiza materiałów multimedialnych, praca z książką.

Ćwiczenia: rozwiązywanie zadań rachunkowych, interpretowanie wyników, indywidualna i zespołowa praca studentów, praca z książką.

### Literatura

#### Podstawowa:

1. Józef Aleszczyk, Rachunkowość finansowa od podstaw, Wydawnictwo Zysk i s-ka, Poznań, 2016
2. Praca zbiorowa pod red. Kazimierza Sawickiego, Podstawy rachunkowości, PWE, Warszawa 2009 lub późniejsze
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. Szczypa P., Rachunkowość finansowa, Wydawnictwo CeDeWu 2014,
2. Mantura Władysław, Bondarowska Karolina, Branowski Mariusz (i in.), Rachunkowość zarządcza, Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, Poznań 2010
3. Teresa Kiziukiewicz, Kazimierz Sawicki, Rachunkowość małych przedsiębiorstw, Wydawnictwo Naukowe PWE, Warszawa, 2012
4. Bień Witold, Czytanie bilansu przedsiębiorstwa, Wydawnictwo Difin, Warszawa 2010
5. Mantura Władysław, Elementy rachunkowości dla menedżerów, Wyd. Politechniki Poznańskiej, Poznań 2004
6. Gierusz Barbara, Podręcznik samodzielnej nauki księgowania, Wyd. ODDK, 2018
7. Gierusz Barbara, Zbiór zadań do podręcznika samodzielnej nauki księgowania, Wyd. ODDK, 2018

### Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	100	4,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	45	1,50
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	55	2,50