

# Finanse przedsiębiorstw - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Finanse przedsiębiorstw                                         |
| Kod przedmiotu      | 04.3-WK-IIeP-FPr-W-S14_pNadGen0MTMH                             |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonomometrii</a> |
| Kierunek            | Informatyka i ekonometria                                       |
| Profil              | ogólnoakademicki                                                |
| Rodzaj studiów      | pierwszego stopnia z tyt. licencjata                            |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2021/2022                                        |

| Informacje o przedmiocie        |                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Semestr                         | 6                                                                                |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 5                                                                                |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy                                                                      |
| Język nauczania                 | polski                                                                           |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>dr Ewa Sobolewska - Poniedziałek</li></ul> |

| Formy zajęć |                                         |                                        |                                            |                                           |                     |
|-------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| Forma zajęć | Liczba godzin w semestrze (stacjonarne) | Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne) | Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne) | Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne) | Forma zaliczenia    |
| Wykład      | 15                                      | 1                                      | -                                          | -                                         | Zaliczenie na ocenę |
| Ćwiczenia   | 15                                      | 1                                      | -                                          | -                                         | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z podstawowymi metodami zarządzania finansami przedsiębiorstw

## Wymagania wstępne

Znajomość podstaw ekonomii i rachunkowości.

## Zakres tematyczny

### Wykład

1. Podstawowe pojęcia: stopa procentowa, zmienność wartości pieniądza w czasie, powtórzenie wybranych elementów matematyki finansowej (2 godz.).
2. Teoria ryzyka i portfela (2 godz.).
3. Struktura kapitału i koszt kapitału (1 godz.).
4. Zewnętrzne źródła finansowania. Analiza zapotrzebowania na finansowanie zewnętrzne (2 godz.).
5. Analiza finansowa: analiza bilansu i analiza wskaźnikowa (rentowności, płynności, zadłużenia i aktywności) (3 godz.).
6. Zarządzanie kapitałem obrotowym netto (1godz.)
7. Próg rentowności. Dźwignia operacyjna i finansowa (1 godz.)
8. Badanie opłacalności projektów inwestycyjnych (2 godz.).
9. Kolokwium (1 godz.)
10. **Ćwiczenia**

1. Ćwiczenia rachunkowe z zakresu zmienności wartości pieniądza w czasie i wybranych elementów matematyki finansowej (4 godz.).
2. Wycena papierów wartościowych jako źródła pozyskiwania kapitału (2 godz.).
3. Ćwiczenia z zakresu analizy ryzyka i portfela (1 godz.).
4. Ćwiczenia rachunkowe z zakresu szacowania kosztu kapitału (2 godz.).
5. Analiza opłacalności projektów (2 godz.).
6. Porównanie kredytu i leasingu - ćwiczenia (1 godz.)
7. Omówienie wyników projektów z analizy finansowej (rentowności, płynności, zadłużenia i aktywności) (1 godz.)
8. Kolokwium (2 godz.)

## Metody kształcenia

Tradycyjny wykład w elementami konwersatorium, ćwiczenia rachunkowe.

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

| Opis efektu | Symbole efektów | Metody weryfikacji | Forma zajęć |
|-------------|-----------------|--------------------|-------------|
|-------------|-----------------|--------------------|-------------|

| Opis efektu                                                                                                                                                  | Symbole efektów         | Metody weryfikacji                            | Forma zajęć |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------|
| Student samodzielnie poszerza wiedzę i umiejętności na potrzeby wykonywanego projektu.                                                                       | • <a href="#">K_K08</a> | • kolokwium                                   | • Ćwiczenia |
| Student dysponuje podstawową wiedzą merytoryczną z zakresu finansów.                                                                                         | • <a href="#">K_W02</a> | • zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne | • Wykład    |
| Student potrafi przeprowadzić analizę prostych zjawisk i procesów gospodarczych.                                                                             | • <a href="#">K_U03</a> | • kolokwium<br>• projekt                      | • Ćwiczenia |
| Student stosuje odpowiednie narzędzia do analizy zjawisk gospodarczych w zakresie finansów.                                                                  | • <a href="#">K_U04</a> | • kolokwium<br>• projekt                      | • Ćwiczenia |
| Student zna modele i metody ilościowe wspomagające podejmowanie racjonalnych decyzji ekonomicznych w zakresie zarządzania finansami.                         | • <a href="#">K_W06</a> | • kolokwium                                   | • Ćwiczenia |
| Student potrafi samodzielnie wyszukiwać informacje w literaturze i Internecie, także w językach obcych w zakresie zarządzania finansami w przedsiębiorstwie. | • <a href="#">K_K02</a> | • kolokwium                                   | • Ćwiczenia |

## Warunki zaliczenia

1. Kolokwium ćwiczeniowe pisemne z progami punktowymi. Kolokwium będzie obejmowało zadania rachunkowe z całego zakresu materiału.
2. Ocena indywidualnych projektów studentów z zakresu analizy finansowej.
3. Zaliczenie wykładu w formie testu wielokrotnego wyboru i uzupełnień.

Ostateczna ocena z przedmiotu uwzględnia ocenę z ćwiczeń (25%), ocenę z projektu (25%) i ocenę z wykładu (50%), przy założeniu, że student osiągnął wszystkie zakładane efekty kształcenia w stopniu dostatecznym.

## Literatura podstawowa

1. W. Bień, *Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa*, Difin, Warszawa 2018.
2. M. Sierpińska, T. Jachna, *Metody podejmowania decyzji finansowych: analiza przykładów i przypadków*, PWN, Warszawa 2020.
3. A. Damodaran, *Finanse korporacyjne. Teoria i praktyka*, Helion, Gliwice 2020.
4. A. Rutkowski, *Zarządzanie finansami*, PWE, Warszawa 2016
5. S. A. Ross, W.H. Westerfield, B.D. Jordan, *Finanse przedsiębiorstw*, Dom wydawniczy ABC, Warszawa, 1999.

## Literatura uzupełniająca

1. E.F. Brigham, *Podstawy zarządzania finansami firm*, t. 2, PWE, Warszawa, 1997.
2. M. Dykto, B. Gumińska, R. Pastusiak, *Finanse przedsiębiorstwa. Zadania i przykłady*, Przedsiębiorstwo specjalistyczne „Absolwent”, Łódź, 2000.
3. M. Sierpińska, T. Jachna, *Ocena przedsiębiorstwa według standardów światowych*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007.
4. M. Ciołek, *Finanse przedsiębiorstw w przykładach i zadaniach*, CeDeWu, Warszawa 2019.

## Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Ewa Sobolewska - Poniedziałek (ostatnia modyfikacja: 12-05-2021 22:42)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ