



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Finanse

### Przedmiot

Kierunek studiów

Zarządzanie i inżynieria produkcji

Studia w zakresie (specjalność)

-

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Forma studiów

niestacjonarne

Rok/semestr

4/7

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład

12

Laboratoria

0

Inne (np. online)

Ćwiczenia

12

Projekty/seminaria

0

### Liczba punktów

2

### Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr Karolina Olejniczak

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

email: karolina.olejniczak@put.poznan.pl

tel. 616653415

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. Jacka Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

### Wymagania wstępne

Student zna podstawowe pojęcia dotyczące ekonomii i rachunkowości. Ma ogólną wiedzę na temat funkcjonowania gospodarki i zarządzania nią. Student posiada umiejętności dostrzegania, kojarzenia i interpretowania zjawisk zachodzących w gospodarce. Student potrafi formułować samodzielne oceny w zakresie polityki społeczno-gospodarczej, argumentuje i broni swoich opinii. Poza tym rozumie i jest zdeterminowany do wdrażania proefektywnościowych rozwiązań w obszarze zarządzania finansami.

### Cel przedmiotu

Rozumienie podstawowych mechanizmów funkcjonowania systemu finansowego w gospodarce narodowej i jego wpływ na decyzje finansowe podejmowane przez poszczególne podmioty gospodarcze. Ponadto studenci będą zaznajomieni z najistotniejszymi problemami zarządzania finansami



przedsiębiorstw oraz przekazanie umiejętności oceny realizacji celów ekonomicznych podmiotów gospodarczych oraz źródeł ich finansowania

### **Przedmiotowe efekty uczenia się**

#### Wiedza

1. Student orientuje się w zakresie podstaw polityki monetarnej - [K\_W21]
2. Student zna podstawowe pojęcia w zakresie polityki fiskalnej - [K\_W21]
3. Posiadanie wiedzy praktycznej i teoretycznej w zakresie wartości pieniądza w czasie i metodach wycen projektów gospodarczych - [K\_W21]
4. Znajomość podstawowych narzędzi analizy finansowej i źródeł finansowania firmy - [K\_W22]
5. Potrafi planować zapotrzebowanie finansowe - [K\_W22]

#### Umiejętności

1. Posiada umiejętność dostrzegania, kojarzenia i interpretowania zjawisk zachodzących w gospodarce w zakresie finansów, w tym ich wpływ na zmienność stóp procentowych - [K\_U18]
2. Posiada umiejętność znalezienia niezbędnych informacji dotyczących finansów w skali makro służących sprawnemu zarządzaniu przedsiębiorstwem - [K\_U18]
3. Umiejętność finansowania bieżącej i inwestycyjnej działalności przedsiębiorstwa oraz konstruowania planów finansowych - [K\_U32]
4. Potrafi zidentyfikować obszary problemowe w przedsiębiorstwie - [K\_U31]
5. Potrafi ocenić efektywność przedsiębiorstwa i realizowanych przedsięwzięć - [K\_U32]

#### Kompetencje społeczne

1. Student jest świadomy wpływu polityki fiskalnej, monetarnej oraz rynków finansowych na funkcjonowanie osób fizycznych i przedsiębiorstw - [K\_K11]
2. Potrafi sprawnie komunikować się w zakresie finansów i różnych polityk realizowanych przez państwo - [K\_K11]
3. Jest przygotowany do świadomego i odpowiedzialnego współzarządzania finansami w przedsiębiorstwie - [K\_K11]
4. Potrafi samodzielnie rozwijać wiedzę w zakresie rozwiązywania problemów finansowych - [K\_K11]

### **Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny**

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

#### WYKŁAD:

- ocena formująca: dyskusje podsumowujące poszczególne wykłady, dające możliwość oceny zrozumienia problematyki przez studenta, realizacja zadań na platformie e-MoodlePP



- ocena podsumowująca: egzamin pisemny z przedmiotu

#### ĆWICZENIA:

- ocena formująca: dyskusje podsumowujące poszczególne zajęcia, dające możliwość oceny zrozumienia problematyki przez studenta, realizacja zadań na platformie e-MoodlePP
- ocena podsumowująca: zaliczenie pisemne lub ocena na podstawie ocen cząstkowych

#### Treści programowe

##### 1. Pieniądz i sektor bankowy

- Bank centralny i jego funkcje
- Polityka monetarna i jej instrumenty
- Banki komercyjne i ich funkcje

##### 2. Polityka fiskalna i system podatkowy

- Zakres finansów publicznych
- Podstawowe dane o budżetach JST i innych instytucji publicznych
- Charakterystyka systemu podatkowego, identyfikacja najistotniejszych obciążeń fiskalnych z punktu widzenia przedsiębiorstw

##### 3. Finanse przedsiębiorstw

- Pojęcie finansów przedsiębiorstw
- Cel zarządzania finansami w firmie
- Źródła finansowania przedsiębiorstw
- Struktura sprawozdań finansowych

##### 4. Analiza wskaźnikowa

- Metody analizy
- Analiza płynności, sprawności działania, zadłużenia i rentowności

##### 5. Wartość pieniądza w czasie

- Stopy procentowe
- Future value



- Present value

- Anniuty

## 6. Metody wycen projektów gospodarczych

- Wycena przepływów

- Problematyka kosztu kapitału

- Dyskontowe metody wycen

### Metody dydaktyczne

WYKŁAD: wykład konwersatoryjny, interaktywna dyskusja, e-learning

ĆWICZENIA: wykonywanie zadań, metoda projektu, interaktywna dyskusja, e-learning

### Literatura

#### Podstawowa

1. K. Marecki, Podstawy finansów, PWE, 2008

2. A. Rutkowski, Zarządzanie finansami, PWE, Warszawa 2007.

3. P. Bartkiewicz, M. Szczepański, Podstawy zarządzania finansami przedsiębiorstw, Wyd. Politechniki Poznańskiej, Poznań, 2010

4. T. Łuczka, Kapitał obcy w małym i średnim przedsiębiorstwie. Wybrane aspekty mikro- i makroekonomiczne, PWN, 2001

#### Uzupełniająca

1. D. Korenik, S. Korenik, Podstawy finansów, PWN, 2004

2. M. Hamrol (red.), Analiza finansowa przedsiębiorstwa, ujęcie sytuacyjne, Wyd. AE, Poznań 2005

### Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	50	2,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	24	1,0
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/ wykonanie projektu) <sup>1</sup>	26	1,0

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