



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Zarządzanie ryzykiem operacyjnym i finansowym

### Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria zarządzania

Studia w zakresie (specjalność)

Poziom studiów

drugiego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

2/3

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obieralny

### Liczba godzin

Wykład

15

Laboratoria

Ćwiczenia

15

Projekty/seminaria

Inne (np. online)

Kurs w Moodle

### Liczba punktów ECTS

2

### Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr hab. Marek Szczepański, prof. PP

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul.J.Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

e-mail: marek.szczepanski@put.poznan.pl

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr Tomasz Brzęczek

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul.J.Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

e-mail: marek.szczepanski@put.poznan.pl

### Wymagania wstępne

1. Podstawowa wiedza z zakresu finansów oraz zarządzania przedsiębiorstwem.
2. Znajomość podstawowych kategorii ekonomiczno-finansowych i statystycznych, takich jak pieniądź, cena pieniądza, stopa procentowa, instytucje rynku finansowego.
3. Świadomość znaczenia przedmiotu

### Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest wykształcenie umiejętności identyfikacji, pomiaru i zarządzania ryzykiem operacyjnym i finansowym.

### Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza



1. Student ma pogłębioną wiedzę na temat ryzyka finansowego i operacyjnego w przedsiębiorstwie i jego oddziaływania na organizację (P7S\_WG\_01).
2. Student zna w sposób pogłębiony metody pozyskiwania informacji o źródłach ryzyka (P7S\_WG\_07).
3. Student ma wiedzę na temat etycznych aspektów funkcjonowania przedsiębiorstwa związanych z ryzykiem operacyjnym i finansowym (P7S\_WK\_01).

#### Umiejętności

Student potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu i analizowania przyczyn i przebiegu procesów i zjawisk społecznych i gospodarczych) mających wpływ na poziom ryzyka w przedsiębiorstwie oraz potrafi formułować własne opinie i dobrać krytycznie dane i metody analiz (P7S\_UW\_01).

2. Student posiada umiejętność samodzielnego proponowania rozwiązań konkretnego problemu zarządczego związanego z zarządzaniem ryzykiem i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć, w tym zakresie (P7S\_UW\_05).
3. Student potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać zjawiska społeczne, kulturowe, polityczne, prawne, ekonomiczne mające wpływ na ryzyko operacyjne i finansowe oraz wzajemne relacje między zjawiskami społecznymi (P7S\_UW\_06).

#### Kompetencje społeczne

1. Student potrafi dostrzegać zależności przyczynowo-skutkowe w realizacji postawionych celów związanych z zarządzaniem ryzykiem i rangować istotność alternatywnych bądź konkurencyjnych zadań (P7S\_KK\_02).
2. Student potrafi wносить wkład merytoryczny w przygotowanie projektów społecznych w aspekcie zarządzania ryzykiem i zarządzać przedsięwzięciami wynikającymi z tych projektów (P7S\_KO\_01).
3. Student potrafi planować i zarządzać przedsięwzięciami biznesowymi (P7S\_KO\_03).

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

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ocena formująca (częstkowa) z ćwiczeń:

- ocena aktywności na zajęciach (udział w dyskusji, prezentacje studenckie)
- ocena przygotowanego w grupach projektu dotyczącego programu zarządzania ryzykiem operacyjnym i ryzykiem finansowym w wybranym przedsiębiorstwie.

Ocena z wykładu: zadania rozwiązane w ramach kursu na platformie Moodle, tekst końcowy.

#### **Treści programowe**

1. Główne rodzaje ryzyka w działalności przedsiębiorstw.
2. Ryzyko operacyjne -obszary występowania, klasyfikacja.



3. Metody i instrumenty zarządzania ryzykiem operacyjnym, jego pomiaru i ograniczenia.
4. Definicja i klasyfikacja ryzyka finansowego.
5. Główne rodzaje ryzyka finansowego (ryzyko kredytowe, ryzyko walutowe, ryzyko stóp procentowych, ryzyko płynności, ryzyko związane z niewłaściwym stosowaniem instrumentów pochodnych).
6. Metody i instrumenty zarządzania ryzykiem finansowym w przedsiębiorstwie.

### Metody dydaktyczne

- Wykład informacyjny
- Wykład problemowy
- Ćwiczenia audytoryjne
- Przygotowanie programu zarządzania ryzykiem w przedsiębiorstwie (samodzielnie, w zespołach 3-4 osobowych) - zdania projektowe.
- rozwiązywanie zadań przekazywanych na platformie Moodle.

### Literatura

#### Podstawowa

1. Zarządzanie ryzykiem, K.Jajuga (red.), Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2019.
2. Noga B., Noga M., Zarządzanie ryzykiem w procesie podejmowania decyzji ekonomicznych przez organizacje, CeDeWu, Warszawa 2019.
3. P.Matkowski, Zarządzanie ryzykiem operacyjnym, WoltersKluwer Polska, Kraków 2006.

#### Uzupełniająca

1. Bartkiewicz P., Szczepański M., Podstawy zarządzania finansami przedsiębiorstw. Instrumenty-metody-przykłady- zadania, Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, Poznań 2016.
2. Kaczmarek T.T., Zarządzanie ryzykiem w handlu międzynarodowym, Difin, Warszawa 2012.

### Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
łączy nakład pracy	60	2,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	1,0
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu) <sup>1</sup>	30	1,0

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