

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Zarządzanie ryzykiem operacyjnym i finansowym		Kod 1011105311011108336
Kierunek studiów Inżynieria zarządzania - studia niestacjonarne II	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) ogólnoakademicki	Rok / Semestr 1 / 1
Ścieżka obieralności/specjalność Zarządzanie produkcją i usługami	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obieralny
Stopień studiów: II stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) niestacjonarna	
Godziny Wykłady: 12 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty/seminaria: -		Liczba punktów 2
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) inny		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) ogólnouczelniany
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki		Podział ECTS (liczba i %)
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:		
dr hab. Marek Szczepański, prof. PP email: marek.szczepanski@put.poznan.pl tel. 616653393 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań		dr Tomasz Brzęczek email: tomasz.brzeczek@put.poznan.pl tel. 64 665 33 92 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	Podstawowa wiedza z zakresu finansów oraz zarządzania przedsiębiorstwem
2	Umiejętności:	znajomość podstawowych kategorii ekonomiczno-finansowych i statystycznych, takich jak pieniądź, cena pieniądza, stopa procentowa, instytucje rynku finansowego.
3	Kompetencje społeczne	świadomość znaczenia przedmiotu
Cel przedmiotu: -celem przedmiotu jest wykształcenie umiejętności identyfikacji, pomiaru i zarządzania ryzykiem operacyjnym i finansowym.		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
1. Student zna w sposób pogłębiony metody i narzędzia modelowania procesów informacyjnych związanych z zarządzaniem ryzykiem - [K2A_W08]		
2. Zna metody i narzędzia modelowania procesów decyzyjnych stosowanych w zarządzaniu ryzykiem operacyjnym i ryzykiem finansowym - [K2A_W09]		
3. Ma pogłębioną wiedzę o procesach zmian strukturalnych i zarządzaniu tymi zmianami w odniesieniu do zarządzania ryzykiem. - [K2A_W15]		
Umiejętności:		
1. Student potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać zjawiska społeczne kulturowe, polityczne, prawne, ekonomiczne) oraz wzajemne relacje między zjawiskami społecznymi w aspekcie zarządzania ryzykiem. - [K2A_U01]		
2. Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu i analizowania przyczyn i przebiegu procesów i zjawisk społecznych (kulturowych, politycznych, prawnych, gospodarczych) oraz potrafi formułować własne opinie i dobrać krytycznie dane i metody analiz - [K2A_U02]		
3. Potrafi prognozować i modelować złożone procesy społeczne obejmujące zjawiska z różnych obszarów życia społecznego (kulturowe, polityczne, prawne, ekonomiczne) z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi w zakresie zarządzania ryzykiem operacyjnym oraz ryzykiem finansowym. - [K2A_U04]		
Kompetencje społeczne:		

1. Student ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania związane z zarządzaniem ryzykiem. - [K2A_K02]
2. Potrafi dostrzegać zależności przyczynowo skutkowe w realizacji postawionych celów i rangować istotność alternatywnych bądź konkurencyjnych zadań w zakresie zarządzania ryzykiem. - [K2A_K03]
3. Ma świadomość interdyscyplinarności wiedzy i umiejętności potrzebnych do rozwiązywania złożonych problemów organizacji i konieczności tworzenia zespołów interdyscyplinarnych powołanych do zarządzania ryzykiem operacyjnym i ryzykiem finansowym. - [K2A_K06]

Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia

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 podsumowująca - test (obejmujący materiał z wykładów, ćwiczeń i podręcznika).

Treści programowe

-Treści programowe:

Główne rodzaje ryzyka w działalności przedsiębiorstw. Ryzyko operacyjne ? obszary występowania, klasyfikacja. Metody i instrumenty zarządzania ryzykiem operacyjnym, jego pomiaru i ograniczenia. Definicja i klasyfikacja ryzyka finansowego. Szczegółowa prezentacja głównych rodzajów ryzyka finansowego (ryzyko kredytowe, ryzyko walutowe, ryzyko stóp procentowych, ryzyko płynności, ryzyko związane z niewłaściwym stosowaniem instrumentów pochodnych). Analiza portfelową. Dywersyfikacja ryzyka portfela produktowego i papierów wartościowych. Towarowe i finansowe kontrakty terminowe w zarządzaniu ryzykiem finansowym. Wycena opcji finansowych i towarowych a zarządzanie ryzykiem. Ryzyko niewypłacalności i modele analizy dyskryminacyjnej firm.

Metody dydaktyczne:

- Wykład informacyjny
- Wykład problemowy
- Ćwiczenia audytoryjne
- Przygotowanie programu zarządzania ryzykiem w przedsiębiorstwie (samodzielnie, w zespołach 3-4 osobowych).

Metody dydaktyczne:

- Wykład infromacyjny
- Wykład problemowy
- Ćwiczenia audytoryjne
- Samodzielna praca z podręcznikiem.
- Udział w przygotowaniu projektu zaliczeniowego na ćwiczenia (grupy 3-4 osobowe).

Literatura podstawowa:

1. M.Szczepański, Zarządzanie ryzykiem długowieczności w polskim systemie emerytalnym, "ZESZYTY NAUKOWE UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO&#34;, nr 802 Finanse, Rynki Finansowe, Ubezpieczenia nr 65 (2014), s. 731?744.
2. Zarządzanie ryzykiem, K.Jajuga (red.), Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2009.
3. P.Matkowski, Zarządzanie ryzykiem operacyjnym, WoltersKluwer Polska, Kraków 2006.
4. Zarządzanie ryzykiem operacyjnym, I.Staniec, J.Zawiła-Niedźwiedzki, Wydawnictwo C.H.Beck, Warszawa 2008.
5. Portal wiedzy o ryzyku: <http://www.audytryzka.com>.

Literatura uzupełniająca:

1. T.T.Kaczmarek, Zarządzanie ryzykiem w handlu międzynarodowym, Difin, Warszawa 2012.
2. A.Zachorowska, Ryzyko działalności inwestycyjnej przedsiębiorstw, PWE, Warszawa 2006.
3. Ryzyko stabilności Sektora finansowego - sygnały i systemy prewencji, "PROBLEMY ZARZĄDZANIA", 2015, vol. 13, nr 3, t. 2.

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

Czynność	Czas (godz.)
1. Udział w zajęciach	12
2. Samodzielna praca z literaturą	18
3. Udział w przygotowaniu projektu zaliczeniowego.	20
4. Konsultacje	15

Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	65	2
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	27	1
Zajęcia o charakterze praktycznym	0	0