POLITECHNIKA GDAŃSKA

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	RYZYKO W PRZEDSIĘBIORSTWIE, PG_00058481		
Kierunek studiów	Ekonomia		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2024/2025
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć	Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni
Rok studiów	3	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	5	Liczba punktów ECTS	4.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Finansów		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr hab. Błażej Prusak	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr hab. Błażej Prusak	

Formy zajęć i metody nauczania

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
Liczba godzin zajęć	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	30

W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0

Adres na platformie eNauczanie: https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=20766

Aktywność studenta i liczba godzin pracy

Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów	Udział w konsultacjach	Praca własna studenta	RAZEM
Liczba godzin pracy studenta	30	5.0	65.0	100

Cel przedmiotu

Opisuje metody zabezpieczania przed różnymi rodzajami ryzyk oraz ich identyfikacji i kalkulacji.

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[K6_U06] zdobywa nową wiedzę planując strategie uczenia się przez całe życie	zdobywa nową wiedzę niezbędną do doboru i zastosowania odpowiednich instrumentów zabezpieczających przed ryzykiem	[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi
[K6_W03] identyfikuje wiarygodne źródła informacji istotne dla analizowanych zagadnień	identyfikuje wiarygodne źródła pozyskiwania informacji do definiowania i analizy ryzyka	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej

Treści przedmiotu

Pojęcie ryzyka, klasyfikacja i identyfikacja ryzyk.
Proces zarządzania ryzykiem.
Kalkulacja miar ryzyka (odchylenie standardowe, semiodchylenie standardowe, współczynnik zmienności, VAR).
Kwantyfikacja ryzyka za pomocą: mapy ryzyka, metody Risk Score, stress testów.
Ocena ryzyka za pomocą analizy scenariuszy oraz analizy wrażliwości.
Zastosowanie transakcji zabezpieczających przed ryzykiem walutowym (forward, futures, opcje, swapy, korytarze zerokosztowe).
Toksyczne produkty opcyjne.
Zastosowanie transakcji zabezpieczających przed ryzykiem stopy procentowej (FRA, opcje, capy, floory, collary).
Zabezpieczenie przed ryzykiem niewypłacalności. Pojęcie i rozliczanie transakcji CDS.
Rodzaje i charakterystyka ryzyk pogodowych.
Zastosowanie transakcji zabezpieczających przed ryzykiem pogodowym (forward, opcje, swapy, obligacje katastroficzne).

Wymagania wstępne i dodatkowe

Zarządzanie finansami.

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
Kolokwium	60.0%	100.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Benett, D.(2000). Ryzyko walutowe. Kraków: Dom Wydawniczy ABC. Jajuga, K. (red.). (2007 oraz 2019 wydanie II) Zarządzanie ryzykiem. Warszawa: PWN. Kaczmarek, T.T. (2005). Ryzyko i zarządzanie ryzykiem. Warszawa: Difin. Kalinowski, M. (2009). Zarządzanie ryzykiem stopy procentowej w przedsiębiorstwie. Warszawa: CeDeWu. Kalinowski, M. (2007). Zarządzanie ryzykiem walutowym w przedsiębiorstwie. Warszawa: CeDeWu. Karkowski, P. (2009). Toksyczne opcje. Od zaufania do bankructwa. Warszawa: GreenCapital.pl Maliszewski, J. (2013). Zarządzanie ryzykiem kursu walutowego w przedsiębiorstwie. Warszawa: Wydawnictwo Linia. Preś, J. (2007). Zarządzanie ryzykiem pogodowym. Warszawa: Cedewu. Tarczyński, W., Mojsiewicz, M. (2001). Zarządzanie ryzykiem. Warszawa: PWE. Woźniak, J., Wereda, W. (red.). (2018). Mapa ryzyka w zarządzaniu organizacją. Warszawa: CeDeWu.
	Uzupełniająca lista lektur	Best, P. (2000). Wartość narażona na ryzyko. Kraków: Dom Wydawniczy ABC.
	Adresy eZasobów	Podstawowe https://www.researchgate.net/publication/286060552_Swapy_odmowy_zaplaty - Swapy odmowy zapłaty. Uzupełniające Adresy na platformie eNauczanie: Ryzyko w przedsiębiorstwie - stac. 2021/2022 - Nowy - Moodle ID: 20766 https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=20766
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Wymień i scharakteryzuj metody zabezpieczenia wewnętrznego przed ryzykiem kursowym. Wymień i scharakteryzuj instrumenty zewnętrzne zabezpieczające przed ryzykiem walutowym i stopy procentowej. Na podstawie określonych danych przedsiębiorstwa należy sporządzić mapę ryzyka.	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	