

Enterprise Risk Management - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Enterprise Risk Management
Kod przedmiotu	04.0-WZ-P-ERM-S18
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	WEiZ - oferta ERASMUS
Profil	-
Rodzaj studiów	Program Erasmus
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2019/2020

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	5
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	angielski
Sylabus opracował	mgr inż. Wiesław Wasilewski

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
Laboratorium	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

- Provide students with the knowledge and skills appropriate to the practice of risk management in preparation for a possible career that touches on the broad area of risk management.
- Provide students with a framework, process, skills and tools for the critical analysis of issues relating to an enterprise risk management (ERM) program
- Explain how an organization applies strategic risk management, project risk management and operational risk management
- Explain the concepts of organizations risk position including risk appetite and risk tolerance.
- Demonstrate risk assessment and risk response methods and techniques

Wymagania wstępne

Basic knowledge in the field of mathematics and probability theory.

Zakres tematyczny

- Defining ERM
- Hallmarks of ERM
- Goals, risk rulers and risk position (appetite tolerance)
- Context of risk analysis
- Identifying and describing, measuring and analyzing risk
- Expressing risk: introduction concept of heat map, values map, risk modelling, risk-adjusted financial forecasting and portfolio theory
- Identification methods
- Risk response categories: prevention, mitigation, avoidance, resilience

Metody kształcenia

Laboratory with interactive group activities

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Potrafi współdziałać i pracować w grupie przyjmując w niej różne role.		• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	• Laboratorium
Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg konkretnych procesów i zjawisk społecznych związanych z bezpieczeństwem. Prawidłowo identyfikuje zagrożenia w obszarze bezpieczeństwa, tworzy własne strategie rozwiązywania problemów.		• przygotowanie projektu	• Laboratorium
Potrafi dokonać obserwacji i interpretacji zjawisk społecznych, analizuje ich powiązania z różnymi obszarami bezpieczeństwa politycznego, ekonomicznego, kulturowego i prawnego.		• przygotowanie projektu	• Laboratorium

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Ma podstawową wiedzę z zakresu nauk społecznych, a szczególnie nauk o bezpieczeństwie i ich miejscu w obrębie pokrewnych dyscyplin naukowych, zorientowaną na zastosowania praktyczne.		• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	• Laboratorium
Zna i rozumie istotę bezpieczeństwa narodowego, zasady funkcjonowania systemu bezpieczeństwa, ma podstawową wiedzę o typowych rodzajach struktur i instytucji działających w sferze bezpieczeństwa i o ich wzajemnych relacjach.		• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	• Laboratorium
Ma wiedzę o uwarunkowaniach potrzeby bezpieczeństwa jednostki oraz sposobach jej zaspokajania w strukturach społecznych.		• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	• Laboratorium
Ma elementarną wiedzę o projektowaniu i prowadzeniu badań w zakresie bezpieczeństwa, a w szczególności o formułowaniu problemów badawczych, metodach, technikach i narzędziach badawczych.		• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	• Laboratorium

Warunki zaliczenia

50% attendance and in-class active participation

50% team project

Literatura podstawowa

Lam J., Enterprise Risk Management: From Incentives to Controls, Wiley 2014

Green P., Enterprise Risk Management: A Common Framework for the Entire Organization, Butterworth-Heinemann 2015

Damodaran A., Ryzyko strategiczne, podstawy zarządzania ryzykiem, WAiP, Warszawa 2009.

Kaczmarek T.T. Ryzyko i zarządzanie ryzykiem: ujęcie interdyscyplinarne, Difin, Warszawa 2008.

Monkiewicz, J., Zarządzanie ryzykiem działalności organizacji, BECK, Warszawa 2010.

Trzpiot G., Ganczarek-Gamro A., Wielowymiarowe metody statystyczne w analizie ryzyka inwestycyjnego, Wyd. PWE, Warszawa 2010.

Zellmer G., Risiko management, Verlag Wirtschaft 1990

Literatura uzupełniająca

Chong, Y./ Brown, E., Zarządzanie ryzykiem projektu, OE: Dom Wydawniczy ABC, Kraków 2001.

Rogowski, W./ Michalczewski, A., Zarządzanie ryzykiem w przedsięwzięciach inwestycyjnych, Oficyna ekonomiczna, Krakow 2005.

Uwagi

Lecturer: w.wasilewski@wez.uz.zgora.pl

Zmodyfikowane przez mgr inż. Wiesław Wasilewski (ostatnia modyfikacja: 07-05-2019 23:11)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ