

Analiza ryzyka1 - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Analiza ryzyka1
Kod przedmiotu	04.0-WZ-BezP-AR1
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Bezpieczeństwo narodowe
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
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
Wykład	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Nabycie wiedzy i umiejętności potrzebnych do identyfikacji ryzyka, analizy jego przyczyn i opisywania środków reagowania na ryzyko.

Wymagania wstępne

Wiedza szkolna z zakresu matematyki i rachunku prawdopodobieństwa.

Zakres tematyczny

Wykład: Przedsiębiorstwo a zarządzanie, ryzyko i zarządzanie ryzykiem (definicja ryzyka, klasyfikacja ryzyka, rodzaje ryzyka, zarządzanie ryzykiem, proces zarządzania ryzykiem), identyfikacja ryzyka (cel, sposoby, metody), ocena ryzyka (opis problemu, miary ryzyka, macierz ryzyka, aspekt prawny, aspekt psychologiczny), środki do zwalczania ryzyka (redukcja ryzyka, transfer ryzyka, akceptacja ryzyka).

Ćwiczenia: Klasyfikacja ryzyka. Identyfikacja ryzyka (cel, sposoby, metody). Ocena ryzyka (opis problemu, miary ryzyka, macierz ryzyka, aspekt prawny, aspekt psychologiczny), Środki do zwalczania ryzyka (redukcja ryzyka, transfer ryzyka, akceptacja ryzyka).

Metody kształcenia

Wykład: wykład konwencjonalny, pokaz.

Ćwiczenia: praca w grupach, metoda projektu.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Potrafi dokonać obserwacji i interpretacji zjawisk społecznych, analizuje ich powiązania z różnymi obszarami bezpieczeństwa politycznego, ekonomicznego, kulturowego i prawnego.	K_U01	przygotowanie projektu	Ćwiczenia
Ma podstawową wiedzę z zakresu nauk społecznych, a szczególnie nauk o bezpieczeństwie i ich miejscu w obrębie pokrewnych dyscyplin naukowych, zorientowaną na zastosowania praktyczne.	K_W01	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład
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.	K_W02	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład
Ma wiedzę o uwarunkowaniach potrzeby bezpieczeństwa jednostki oraz sposobach jej zaspokajania w strukturach społecznych.	K_W05	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Ma elementarną wiedzę o projektowaniu i prowadzeniu badań w zakresie bezpieczeństwa, a w szczególności o formułowaniu problemów badawczych, metodach, technikach i narzędziach badawczych.	• K_W06	• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	• Wykład
Potrafi współdziałać i pracować w grupie przyjmując w niej różne role.	• K_U13	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	• Ćwiczenia
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.	• K_U04	• przygotowanie projektu	• Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Weryfikacja efektów kształcenia wiedzy z wykładu przebiega w formie zaliczenia - odpowiedź ustna. Składa się ono z dziesięciu pytań. Każde dwa pytania dotyczą następujących efektów kształcenia:

- tłumaczyć pojęcie ryzyka,
- opisać proces zarządzania ryzykiem,
- opisać metody identyfikacji ryzyka,
- ocena ryzyka,
- opisać możliwe środki reagowania na ryzyko.

Zasady ustalania oceny końcowej: 0-23 pkt. „ndst”, 24-30 pkt. „dst”, 31-37 pkt. „dst+”, 38-43 pkt. „db”, 44-47 pkt. „db+”, 48-50 pkt. „bdb”.

W celu realizacji **projektu** studenci są dzieleni na podgrupy. Każda grupa rozwiązuje dla przykładowego przedsiębiorstwa następujące zadania:

- Opis celów organizacji – 20% oceny końcowej,
- Identyfikacja ryzyka organizacji – 30% oceny końcowej,
- Ocena zidentyfikowanego ryzyka (20% oceny końcowej),
- Opis środków reagowania na ocenione ryzyko (30% oceny końcowej).

Na **ćwiczeniach** każda grupa prezentuje wyniki swojej analizy. Oceniana jest treść i forma prezentacji.

Na ocenę z przedmiotu składa się ocena z ćwiczeń (50%) i wykładu (50%). Warunkiem zaliczenia przedmiotu są pozytywne oceny z ćwiczeń i wykładu.

Literatura podstawowa

Jajuga K. (red.), Zarządzanie ryzykiem, PWN, Warszawa 2007.

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

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

Matkowski, P., Zarządzanie ryzykiem operacyjnym, Wyd. Oficyna ekonomiczna, Kraków 2006.

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

Pritchard C. L., Zarządzanie ryzykiem w projektach. Teoria i praktyka, WIG-PRESS, Warszawa 2002.

Ronka- Ronka-Chmielowiec W., Ryzyko w ubezpieczeniach- metody oceny, Wyd. Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu 1997.

Tarczyński, W./ Mojsiewicz, M., Zarządzanie ryzykiem: podstawowe zagadnienia, PWE, Warszawa 2001.

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

Wójcik M., Metody oceny ryzyka kredytowego, Wyd. PWN, Warszawa 2007.

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.

Zawieska, W. M., Ocena ryzyka zawodowego. Podstawy metodyczne, wyd. CIOP-PIB, Warszawa 2004

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Paweł Szudra (ostatnia modyfikacja: 27-04-2020 13:37)