Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Zarządzanie ryzykiem - wykład, PG_00131766						
Kierunek studiów	Kryminologia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu	2027/2028			
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		Grupa zajęć	Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów			
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji	na uczelni			
Rok studiów	2		Język wykładowy	polski			
Semestr studiów	4		Liczba punktów ECTS	1.0			
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia	egzamin			
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Prawa i Administracji						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Karol Śledzik					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
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	20		0.0	5.0		25
Cel przedmiotu	Poznanie przez studentów współczesnych koncepcji rozumienia i definiowania ryzyka oraz zarządzania ryzykiem. Zrozumienie metod szacowania ryzyka, w tym posługiwania się właściwymi w danych okolicznościach interpretacjami prawdopodobieństwa. Zdobycie umiejętności oceny źródeł informacji potrzebnych do zastosowania ilościowych i jakościowych sposobów szacowania ryzyka, w tym w szczególności technik analiz wielowymiarowych.						

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[KRYML3_U02] Potrafi analizować zjawiska społeczne oraz brać udział w debacie, przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska, a także dyskutować o nich z wykorzystaniem specjalistycznej terminologii. Potrafi dostrzegać i analizować dylematy moralne i prawne w pracy zawodowej.		
[KRYML3_K03] Wykazuje interdyscyplinarne podejście do rozwiązywania problemów społecznych, jest zdolny do współdziałania, ma umiejętność argumentowania w sporach oraz myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, w tym inicjowania i realizowania działań w środowisku zawodowym.		
[KRYML3_W07] W zaawansowanym stopniu zna i rozumie metody i narzędzia badawcze, w tym techniki pozyskiwania danych i informacji, odpowiednie dla tego obszaru wiedzy		

Treści przedmiotu

1. Pojęcie ryzyka oraz koncepcje jego rozumienia i modelowania. Charakterystyka sytuacji niepewności i zagrożenia, ryzyko w życiu codziennym oraz typowe sposoby jego szacowania i komunikowania. Zmienność, niepewność, niepełna wiedza, brak wiedzy, czarne łabędzie. Asymetria informacji a hazard moralny (pokusa nadużycia). Czynniki ryzyka. Ryzyko jako funkcja prawdopodobieństw zdarzeń i konsekwencji tych zdarzeń. Podstawowe interpretacje prawdopodobieństwa i ich użyteczność w analizie ryzyka.

2. Etapy i charakterystyka procesu zarządzania ryzykiem. Zarządzanie ryzykiem jako istotna sfera zarządzania każdej organizacji. Charakterystyka głównych etapów procesu zarządzania ryzykiem. Znaczenie wiedzy w skutecznym zarządzaniu ryzykiem. Metody reakcji na ryzyko. Ryzyko przestępczości (na przykładzie przestępczości ubezpieczeniowej).

3. Metody jakościowe i ilościowe w szacowaniu ryzyka Zwięzła charakterystyka metod jakościowych, w tym metody AFD (Anticipatory Failure Determination). Metody semi-ilościowe oraz znaczenie sygnałów i ostrzeżeń w identyfikacji i pomiarze ryzyka. Statystyczne metody szacowania ryzyka, w tym wnioskowanie na podstawie niepełnej informacji.

4. Przykłady zastosowań wielowymiarowych modeli statystycznych w identyfikacji i predykcji ryzyka. Kryminologia aktuarialna (statystyczna) - narzędzia diagnostyczno-prognostyczne służące ocenie ryzyka ponownej przestępczości. Wykrywanie nadużyć, oszustw i wyłudzeń (fraud detection models). Ekonomiczne modele przestępczości.

Wymagania wstępne i dodatkowe

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
test	51.0%	100.0%

Zalecana lista lektur

Podstawowa lista lektur

1) Aven T., Risk, Surprises and Black Swans. Fundamental ideas and concepts in risk assessment and risk management. Routledge, 2014.

2) Jajuga K., Zarządzanie ryzykiem, PWN, 2018.

3) Beck U., Społeczeństwo ryzyka. W drodze do innej nowoczesności, Wydawnictwo Naukowe Scholar, 2002.

4) Wójcik D., Stosowanie w postępowaniu karnym narzędzi diagnostyczno-prognostycznych służących oszacowaniu ryzyka powrotności do przestępstwa, Instytut Wymiaru Sprawiedliwości, Warszawa 2012

	Uzupełniająca lista lektur	1. Zalewski W. (red.), Pojęcie ryzyka a przestępczość ubezpieczeniowa, Wydawnictwo Arche, 2018. 2. Szreder M., Probabilistyczne aspekty zarządzania ryzykiem, Problemy Zarządzania. vol. 13, nr 3 (55) t. 2, 2015 r., s. 47-55. 3. Szreder M., Zrozumieć świat liczb, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, 2019. 4. Taleb N.N., Czarny łabędź. O skutkach nieprzewidywalnych zdarzeń, Wydawnictwo Kurhaus, 2017. 5. Jackowska B., Jurkiewicz T., Wycinka E. (2014), Rozdział: Ryzyko ubezpieczeniowe w działalności podmiotów sektora MSP; ocena zagrożenia a stopień zabezpieczenia, w: Problemy współczesnego rynku ubezpieczeń, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, strony 15-25 6. Kądziołka K., Modele ekonomiczne w analizie zjawiska przestępczości, Studia Ekonomiczne 2014 nr 206, strony 46-60
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.