

**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	<p>Poznanie przez studentów współczesnych koncepcji rozumienia i definiowania ryzyka oraz zarządzania ryzykiem.</p> <p>Zrozumienie metod szacowania ryzyka, w tym posługiwania się właściwymi w danych okolicznościach interpretacjami prawdopodobieństwa.</p> <p>Zdobycie umiejętności oceny źródeł informacji potrzebnych do zastosowania ilościowych i jakościowych sposobów szacowania ryzyka, w tym w szczególności technik analiz wielowymiarowych.</p>						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[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 inicjowanie i realizowanie działań w środowisku zawodowym		
	[KRYML3_U02] W zaawansowanym stopniu 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_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	<p>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.</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>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.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	test	51.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>1) Aven T., Risk, Surprises and Black Swans. Fundamental ideas and concepts in risk assessment and risk management. Routledge, 2014.</p> <p>2) Jajuga K., Zarządzanie ryzykiem, PWN, 2018.</p> <p>3) Beck U., Społeczeństwo ryzyka. W drodze do innej nowoczesności, Wydawnictwo Naukowe Scholar, 2002.</p> <p>4) Wójcik D., Stosowanie w postępowaniu karnym narzędzi diagnostyczno-prognostycznych służących oszacowaniu ryzyka powrotności do przestępstwa, Instytut Wymiaru Sprawiedliwości, Warszawa 2012</p>	

	Uzupełniająca lista lektur	<p>1. Zalewski W. (red.), Pojęcie ryzyka a przestępczość ubezpieczeniowa, Wydawnictwo Arche, 2018.</p> <p>2. Szreder M., Probabilistyczne aspekty zarządzania ryzykiem, Problemy Zarządzania. vol. 13, nr 3 (55) t. 2, 2015 r., s. 47-55.</p> <p>3. Szreder M., Zrozumieć świat liczb, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, 2019.</p> <p>4. Taleb N.N., Czarny łabędź. O skutkach nieprzewidywalnych zdarzeń, Wydawnictwo Kurhaus, 2017.</p> <p>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</p> <p>6. Kądziołka K., Modele ekonomiczne w analizie zjawiska przestępczości, Studia Ekonomiczne 2014 nr 206, strony 46-60</p>
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Adresy eZasobów	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.