

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Psychological aspects of assessment and decision making, PG_00045306						
Kierunek studiów	Inżynieria danych						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		angielski		
Semestr studiów	4		Liczba punktów ECTS		3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Przedsiębiorczości						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Paweł Ziemiański				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr Paweł Ziemiański				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	30
	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	30		2.0		43.0	75
Cel przedmiotu	- Zdobycie wiedzy dotyczącej ważnych mechanizmów psychologicznych, które rządzą procesami i rezultatami poznania społecznego oraz oceny ludzi i sytuacji. - Zapoznanie się z psychologicznymi aspektami podejmowania decyzji, w tym zarówno racjonalnymi, przemyślanymi procesami, jak i uproszczonymi procesami heurystycznymi. - Uświadomienie sobie przez studenta jak te procesy działają w ważnych aspektach działalności człowieka, w tym decyzjach grupowych, finansowych, wiążących się z ryzykiem, powiązanych z percepcją czasu i innych ważnych wyborach życiowych.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_W07] analizuje w zaawansowany sposób procesy biznesowe w kontekście technicznym, prawnym, ekonomicznym, finansowym i społecznym		Student analizuje psychologiczne aspekty oceny i podejmowania decyzji w kontekście biznesowym		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K6_K01] wykazuje się świadomością kwestii prawnych, etycznych i różnorodności kulturowej, podejmując społecznie odpowiedzialne decyzje		Student wykazuje się świadomością psychologicznych, etycznych i kulturowych aspektów podejmowania decyzji, uwzględniając heurystyki, odchylenia od racjonalności, różnice kulturowe oraz indywidualne i grupowe procesy decyzyjne		[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej		
	[K6_K02] podejmuje kompetentne i etyczne decyzje w celu tworzenia i utrzymania wartości ekonomicznych, społecznych i środowiskowych		Student podejmuje kompetentne i etyczne decyzje, biorąc pod uwagę psychologiczne, etyczne oraz kulturowe uwarunkowania procesu decyzyjnego		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej		

Treści przedmiotu	Heurystyki i odchylenia od racjonalności w podejmowaniu decyzji; Racjonalne i optymalne decyzje; Różnice kulturowe odnoszące się do procesów decyzyjnych; Procesy wpływające na podejmowanie decyzji grupowych; Podejmowanie decyzji finansowych i psychologia pieniądza; Indywidualne różnice w podejmowaniu decyzji i stylach poznawczych; Poznanie społeczne - modele teoretyczne: ocena jednostek i sytuacji społecznych; Twórcze myślenie i podejmowanie decyzji; Wspieranie procesów decyzyjnych		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	Udział i aktywność w zajęciach	0.0%	30.0%
	Zaliczenie kolokwium	0.0%	30.0%
	Projekt końcowy	0.0%	40.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Kahneman, D. <i>Pułapki myślenia. O myśleniu szybkim i wolnym</i> . Media Rodzina. 2013 Maruszewski, T. <i>Psychologia poznania</i> . GWP. 2016 Nisbett, R. <i>Geografia myślenia. Dlaczego ludzie wschodu i zachodu myślą inaczej</i> . Smak Słowa. 2015	
	Uzupełniająca lista lektur	Thaler, R.H., Sunstein, C. R. <i>Impuls</i> . Zysk i S-ka 2012	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Opisz działania heurystyki dostępności. W jaki sposób może ona prowadzić do trafnych oraz błędnych wniosków? Zaproponuj metodę mogącą ograniczyć negatywne skutków ludzkich odchyleń od racjonalności we wnioskowaniu na podejmowane decyzje.		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.