



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	ZARZĄDZANIE ZASOBAMI IT W PRZEDSIĘBIORSTWIE, PG_00061803						
Kierunek studiów	Zarządzanie inżynierskie						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	niestacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Informatyki W Zarządzaniu						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Magdalena Ciesielska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	8.0	0.0	8.0	0.0	0.0	16
	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	16		5.0		54.0	75
Cel przedmiotu	Analizuje funkcjonowanie organizacji i przygotowuje dopasowaną do jej potrzeb strategię zarządzania zasobami IT						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_W03] identyfikuje wiarygodne źródła informacji istotne dla analizowanych zagadnień		analizuje strukturę organizacji gromadząc informacje do opracowania strategii dopasowanej do potrzeb biznesu		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[K6_U02] przygotowuje i przedstawia w sposób przekonujący, profesjonalne prezentacje wyników swoich działań, z ich zaawansowaną interpretacją		projektuje strategię rozwoju informatyzacji i modele biznesowe świadczenia usług informatycznych, uzasadniając je w zaawansowany sposób		[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu		
Treści przedmiotu	Teoria zasobowa Strategia informatyzacji Dopasowanie biznes-IT Zrównoważona karta wyników Systemy informacyjne i informatyczne Platformy IT Przełomowe technologie Architektura korporacyjna Zarządzanie aktywami Zarządzanie usługami. Inżynieria oprogramowania Kompetencje i role IT Audyt IT Outsourcing IT						
Wymagania wstępne i dodatkowe							
Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	Laboratorium		60.0%		50.0%		
	Wykład		60.0%		50.0%		
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		M. Pańkowska, Zarządzanie zasobami informatycznymi. Difin. Warszawa 2001 Ciesielska M., Musiatowicz-Podbiał G., Zarys problematyki zarządzania zasobami informatycznymi w przedsiębiorstwie, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2021				

	Uzupełniająca lista lektur	Barney J.B., Clark D.N. (2007), Resource-based Theory. Creating and Sustaining Competitive Advantage, Oxford University Press, New York Stanisław Wrycza (red.) Informatyka ekonomiczna; PWE Warszawa 2010 Arkadiusz Januszewski; Funkcjonalność Informatycznych systemów zarządzania - Zintegrowane systemy transakcyjne; PWN Warszawa 2008 Jerzy Kisielnicki, Zarządzanie i Informatyka" Placet 2014 Kenneth C. Laudon and Jane Price Laudon, Management Information Systems. Managing the Digital Firm, 12th Edition, Pearson Education Ltd. 2014
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Wyznacz właściwy model strategii IT Zidentyfikuj parametry SLA Wybierz właściwy model biznesowy świadczenia usługi IT: SaaS, IaaS, PaaS	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.