

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Essentials of management, PG_00045289						
Kierunek studiów	Inżynieria danych						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		angielski		
Semestr studiów	2		Liczba punktów ECTS		3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		egzamin		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Zarządzania						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Aleksander Orłowski				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr hab. inż. Aleksander Orłowski				
			dr Franciszek Kutrzeba				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	30.0	0.0	0.0	0.0	45
	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	45		4.0		26.0	75
Cel przedmiotu	Uzyskanie wiedzy na temat podstaw zarządzania organizacjami i nabycie umiejętności wykorzystania jej w praktyce oraz pracy w międzynarodowym zespole.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_K02] podejmuje kompetentne i etyczne decyzje w celu tworzenia i utrzymania wartości ekonomicznych, społecznych i środowiskowych		student posiada wiedzę dotyczącą metod rozwoju organizacji		[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie		
	[K6_U01] analizuje i ocenia złożone procesy w kontekście możliwości ich doskonalenia, wykorzystując zróżnicowane metody, w tym analityczne i symulacyjne		student posiada wiedzę i doświadczenie w analizie procesów w organizacjach oraz zna metody które mogą w tym pomóc		[SU1] Ocena realizacji zadania		
	[K6_W01] identyfikuje uwarunkowania procesów zachodzących w analizowanych systemach i dobiera metody ich rozwiązania, wykorzystując zgromadzoną wiedzę i uwzględniając wzajemne relacje między analizowanymi zjawiskami		student posiada umiejętność identyfikacji procesów zarządczych oraz doboru metod wspierających te procesy.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
Treści przedmiotu	1. Wprowadzenie zarządzanie i kierownicyPlanowanie natura i celCele, strategiepolicytyki, podejmowanie decyzjiOrganizowanie natura organizacjiStruktura organizacyjna,Delegowanie i decentralizacjaOrganizacjaMotywacja/przewodnictwo czynniki ludzkie i motywacjaKontrolowanie system i proces kontrolowaniaEwolucja zarządzania (Taylor, Fayol)						
Wymagania wstępne i dodatkowe	Brak wymagań						

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Cwiczenia	51.0%	40.0%
	Egzamin	51.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Griffin R. W. , Management, Houghton Mifflin Company. Stoner J.A.F. , R.E. Freeman, Management, Prentice-Hall International Edition. Weihrich H., Management a global perspective, McGraw-Hill Inc. Hodgetts R. M., Luthans F., International Management, McGraw-Hill Inc. Stephen P. Robbins, Mary A. Coulter, David A. De Cenzo, Fundamentals of Management, Global Edition 11th Edition, 2020.	
	Uzupełniająca lista lektur	R. Griffin, Podstawy zarządzania organizacjami, PWN, Warszawa 2001; S. Robbins, D. DeCenzo, Podstawy zarządzania, PWE, Warszawa 2002; P. Drucker, Praktyka zarządzania, MT Biznes, Warszawa 2005;	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	1. Centralization, describe + one example of centralization. 2. What is BCG matrix used for?		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.