



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Rachunek kosztów dla inżynierów, PG_00056619						
Kierunek studiów	Inżynieria Mechaniczno-Medyczna, Mechatronika, Mechanika i budowa maszyn, Transport i logistyka, Projektowanie i budowa jachtów, Okręty i konstrukcje morskie						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć				
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	1		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Budowy Okrętów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Anna Dembicka				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
	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	15		1.0		9.0	25
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest poznanie zasad identyfikacji, grupowania, kalkulowania oraz analizowania kosztów - niezbędnych do oceny działalności przedsiębiorstwa oraz podejmowania decyzji ekonomicznych.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu	

Treści przedmiotu	Pojęcie kosztu		
	Istota i rola rachunku kosztów		
	Modele rachunku kosztów (pełnych i zmiennych)		
	Kryteria klasyfikacji kosztów własnych przedsiębiorstwa		
	Pomiar, ewidencja, rozliczanie i kalkulacja kosztów		
	Grupowanie kosztów i ich powiązanie z rachunkiem zysków i strat		
	Rachunek kosztów działań (ABC)		
	Rachunek kosztów docelowych		
	Rachunek kosztów jakości		
	Rachunek kosztów cyklu życia produktu		
	Rachunek kosztów ciągłego doskonalenia (<i>kaizen costing</i>)		
	Rachunek odpowiedzialności		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	test	60.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	W. Gabrusewicz, Analiza finansowa przedsiębiorstwa. Teoria i zastosowanie, PWE, Warszawa 2014. E. Nowak, Analiza i kontrola kosztów przedsiębiorstwa, CeDeWu, Warszawa 2021. Analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie, red. nauk., M. Jerzemowska, PWE, Warszawa 2018.	
	Uzupełniająca lista lektur	proponowane na bieżąco przez prowadzącą	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	koszty stałe i zmienne, koszty bezpośrednie, wydatek, nakład, grupowanie kosztów, analiza kosztów, kierunki doskonalenia rozwiązań z zakresu kalkulacji i rachunku kosztów		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.