



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Podstawy logistyki, PG_00064170						
Kierunek studiów	Transport						
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		polski		
Semestr studiów	1		Liczba punktów ECTS		3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska -> Katedra Inżynierii Transportowej						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Daniel Kaszubowski				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	15.0	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		5.0		40.0	75
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest przedstawienie i usystematyzowanie podstawowych pojęć dotyczących funkcjonowania systemów logistycznych, stanowiących punkt wyjścia do opanowania umiejętności przekazywanych na kolejnych przedmiotach kierunkowych.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_W04] ma wiedzę z zakresu diagnozowania, projektowania i zarządzania systemami transportowymi i logistycznymi oraz zachodzących w nich procesów transportowych, procesów ekonomicznych, ekonomiki transportu, systemów finansowania transportu oraz prawa transportowego		Umiejętność wykonywania obliczeń dotyczących poszczególnych etapów procesu transportowego		[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym		
	[K6_U04] potrafi poprawnie używać pojęć związanych z transportem, zrozumiale wypowiedzieć się na dany temat z wykorzystaniem języka branżowego i współczesnych technik audiowizualnych		Umiejętność analizy studiów przypadku dotyczących zagadnień transportowo-logistycznych		[SU1] Ocena realizacji zadania		
Treści przedmiotu	1. Struktura procesu logistycznego, 2. Transfer dobór, zarządzanie przepływami, zarządzanie łańcuchami dostaw 3. Struktura systemu zaopatrzenia, magazynowania i dystrybucji 4. Znaczenie zapasów w logistyce 5. Zarządzanie zapasami 6. Logistyka w produkcji 7. Logistyka w dystrybucji						
Wymagania wstępne i dodatkowe							

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Wykład - zaliczenie	60.0%	50.0%
	Ćwiczenia	60.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Bozarth C, Handfield R.: Wprowadzenie do zarządzania operacjami i łańcuchami dostaw. Wydawnictwo Helion, Gliwice 2007, 2. Podstawy Logistyki. Podręcznik do kształcenia w zawodzie technik logistyki. Seria Bibliotek Logistyka, Instytut Logistyki i Magazynowania w Poznaniu. 3. Organizacja i monitorowanie procesów dystrybucji. B. Śliwczyński, A. Koliński. Seria Bibliotek Logistyka, Instytut Logistyki i Magazynowania w Poznaniu. 4. Transport i spedycja. Podręcznik do kształcenia w zawodzie technik logistyki. Seria Bibliotek Logistyka, Instytut Logistyki i Magazynowania w Poznaniu	
	Uzupełniająca lista lektur	aktualna literatura przedmiotu	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
	Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Wybór rodzaju transportu zgodnie z przyjętymi kryteriami Analiza procesów konsolidacyjnych Analiza stanu zapasów metodą ABC/XYZ	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.