

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Logistics for Economic Processes, PG_00178086						
Kierunek studiów	Międzynarodowe stosunki gospodarcze (O), International Business (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2023 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		Grupa zajęć				
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	3		Język wykładowy		angielski		
Semestr studiów	5		Liczba punktów ECTS		5.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Ekonomiczny -> Katedra Logistyki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Leszek Reszka				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr Leszek Reszka				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	30.0	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		0.0		0.0	30
Cel przedmiotu	The aim of the course is to provide knowledge of the basics of logistics, to present the importance of logistic processes and systems in the functioning of economic processes, to present selected methods of logistics management and the ability to use them in practice. By preparing projects, students develop the ability to work in a team.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[MSG13_W04] ma zaawansowaną wiedzę o różnych rodzajach i istotnych elementach struktur podmiotów i organizacji gospodarczych oraz instytucji publicznych		The student acquires knowledge of the logistical support of the organisation.		[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/raport		
	[IBL3_W05] zna i rozumie podstawowe zasady zakładania i rozwijania różnych form przedsiębiorczości		The student is familiar with selected methods of logistics management in companies.nisation.		[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/raport		

Treści przedmiotu	1. Essence and subject matter of logistics • definition and objectives of logistics • servicing and integrating functions of logistics • team project on the logistics processes and system of a selected business entity • components of a logistics support system • team project on the components of logistics support system of a selected business entity • microeconomic and macroeconomic aspects of logistics 2. Demand in logistics • primary and secondary demand in logistics • significance of primary demand in the logistical support system of the enterprise • determinants of secondary demand • the essence of IT material demand planning systems • Zeparde Gozinto graph 3. Optimisation of delivery volume • optimisation versus sub-optimisation • essence, functions and factors of stock formation • inventory control models 4. Assessment and selection of supplier or contractor • identification of potential suppliers or contractors • definition of basic selection criteria and parameters • determination of scoring rules for individual criteria and parameters • introduction of possible weightings for individual criteria and parameters • calculate a summary score for each supplier • make a decision on the selection of the supplier or contractor 5. Logistic costing • global costing • ABC as a method for logistics process management • company logistics cost budgeting 6. Practical applications of logistics- part of the classes is conducted by representatives of business practice 7. Team project on the application of logistics methods in a selected business entity		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	activity	51.0%	30.0%
	project	51.0%	70.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur • B. S. Blanchard, Logistics Engineering & Management, Pearson New International Edition 2013. • G. J. Plenert, Supply Chain Optimization through Segmentation and Analytics (Resource Management), CRC Press, 2014 • A. Yalaoui, Hi. Chehade, F. Yalaoui, L. Amodeo, Optimization of Logistics, Kindle Edition 2013		

	Uzupełniająca lista lektur	A. Szmelter-Jarosz, B. Chmiel, D. Weiland, P. Wierzbowski, L. Reszka, Debate on the definition of urban logistics: a systematic literature review, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, Research Centre in Public Administration and Public Services, vol. 18, nr 2, 2023 L. Reszka, Decision Making Process in the Management of Logistics Support System [in:] C. Mańkowski, L. Reszka (ed.), Modelowanie procesów i systemów logistycznych, part. XXII, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2021, pp. 167-176 L. Reszka, Multicriteria optimization methods in logistics on the example of warehouse location, "Journal of Positive Management", vol. 9, nr 3/2018, Toruń 2018, pp. 3-16 L. Reszka, The Applicability of the Simos Method to Determination of Weights In Optimal Multicriteria Decision Making In Logistics [in:] M. Chaberek, L. Reszka (ed.): Modelling of Logistics Processes and Systems, part XVII Research Journal of the University of Gdańsk Transport Economics and Logistics vol. 66. Gdańsk University Press, Gdańsk 2017, pp. 81-88
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	-	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.