

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Transport Economics - lecture, PG_00174038						
Kierunek studiów	Logistics and Mobility (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		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	2		Język wykładowy		angielski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Monika Bąk				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	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		5.0		30.0	50
Cel przedmiotu	The aim of the course Transport Economics is to provide students with a comprehensive understanding of the economic principles and analytical tools used to evaluate and manage transport systems. The course focuses on the role of transport in the economy, cost structures, pricing, regulation, and the impact of transport policies on mobility and logistics within regional, national, and international contexts.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[LML3_U01] potrafi prawidłowo interpretować zjawiska gospodarcze i społeczne oraz stosować wiedzę z zakresu ekonomii, finansów, nauk o zarządzaniu, logistyki i mobilności do wyjaśniania zjawisk gospodarczych	Student can interpret economic and social phenomena and apply knowledge of transport and mobility to explain them.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[LML3_W04] zna rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz rządzące nimi prawidłowości, ma zaawansowaną wiedzę na temat więzi pomiędzy przedsiębiorstwami wymagającymi wsparcia logistycznego lub świadczącymi usługi logistyczne	Student knows the types and principles of economic and social relations, with advanced understanding of links between enterprises involved in or requiring transport services.	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[LML3_K01] uznaje znaczenie wiedzy z zakresu logistyki i mobilności w procesie identyfikacji i rozwiązywania problemów gospodarczych, jest gotowy do interakcji z innymi uczestnikami procesu uczenia się oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z ich samodzielnym rozwiązaniem	Student recognizes the importance of transport and mobility knowledge in solving economic problems and is ready to interact with others and consult experts when needed.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[LML3_W07] ma wiedzę o podstawowych zasadach ekonomicznych i finansowych funkcjonowania oraz zarządzania podmiotami i organizacjami gospodarczymi, które wymagają wsparcia logistycznego lub świadczą usługi logistyczne, a także o normach i regułach prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych funkcjonowania instytucji publicznych	Student knows economic, financial, legal, and ethical principles relevant to the functioning of transport organizations.	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[LML3_W02] ma zaawansowaną wiedzę o różnych rodzajach podmiotów, które wymagają wsparcia logistycznego lub świadczą usługi logistyczne	Student knows various types of entities that require or provide transport services.	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[LML3_U06] wykorzystuje posiadaną wiedzę z zakresu ekonomii, finansów, zarządzania, logistyki i mobilności do rozstrzygania dylematów gospodarczych i społecznych pojawiających się w pracy zawodowej	Student uses knowledge of economics, finance, management, logistics, and mobility to solve economic and social dilemmas in professional practice.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
Treści przedmiotu	Transport as a Field of Economic Study Production Factors and Resource Allocation in Transport Environmental and Sustainability Aspects of Transport The Role of Transport in the National Economy Transport and Spatial Planning Demand for Transport Services: Determinants and Trends Supply of Transport Services: Capacity and Efficiency Transport Markets and Market Structures Competition and Regulation in the Transport Sector Cost Structures and Economies of Scale in Transport Pricing Strategies and Tariff Systems in Transport Economic Evaluation and Decision-Making in Transport Innovation, Digitalization, and Future Trends in Transport		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	test	50.0%	25.0%
	report	50.0%	25.0%
	project	50.0%	50.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Coto-Millan, Pablo. (2004). Essays on Microeconomics and Industrial Organisation. Physica-Verlag HD: Imprint: Physica. Handbook of Transportation Science. Edited by Hall Randolph W. (2003). Second Edition. Inderwildi, O., & King, S. D. (2011). Energy, transport, & the environment: Addressing the sustainable mobility paradigm. In Energy, Transport, & the Environment: Addressing the Sustainable Mobility Paradigm (Vol. 9781447127178). Springer-Verlag London Ltd. Rothengatter, W., Hayashi, Y., & Schade, W. (2011). Transport Moving to Climate Intelligence. Springer.
	Uzupełniająca lista lektur	Only in Polish: Koźlak, A., (2010). Ekonomia transportu, Wyd. UG, Gdańsk 2010. Bąk, M. (2024). Transformacja energetyczna i ekologiczna transportu w ujęciu nowej ekonomii instytucjonalnej. W M. Cichosz & M. Wolański (red.), Sektory mobilności i logistyki w nowych ramach działania (s. 6996). Szkoła Główna Handlowa w Warszawie. Burniewicz, J., & Koźlak, A. (2025). Transport w ujęciu holistycznym (s. 447). Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego. Ważna, A. (2020). Ekonomiczna wartość czasu w transporcie pasażerskim (s. 181). Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego.
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.