

I. OGÓLNE INFORMACJE PODSTAWOWE O PRZEDMIOCIE (MODULE)

**Ekonomika i zarządzanie transportem**

Nazwa jednostki organizacyjnej prowadzącej kierunek:	Uczelnia Biznesu i Nauk Stosowanych „Varsovia”
Nazwa kierunku studiów, poziom kształcenia:	Zarządzanie, studia II stopnia
Liczba punktów ECTS	4
Język przedmiotu- polski, angielski, inny	polski
Profil kształcenia:	PRAKTYCZNY
Nazwa specjalności:	Logistyka, transport i spedycja
Rodzaj modułu kształcenia: (wskazać właściwe)	Podstawowy / kierunkowy/ <u>specjalnościowy</u> /obowiązkowy/ fakultatywny
Rok / Semestr:	II/3
Osoba koordynująca przedmiot:	Koordinator przedmiotu
Wymagania wstępne (wynikające z następstwa przedmiotów):	Student powinien posiadać ogólną wiedzę makro i mikroekonomiczną, w szczególności o cenach, kosztach, popycie i podaży. Ponadto powinien znać teorie funkcjonowania rynku oraz zachowania się na nim podmiotów.

II. FORMY ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH ORAZ WYMIAR GODZIN

	Wykład	Ćwiczenia/konwersatorium	Laboratorium	Warsztaty	Projekt	Seminarium	Praktyki	Ko	Egzamin / zaliczenie	Suma godzin	Ogółem ECTS
Studia stacjonarne	14			28	14			4	6	66	4
Studia niestacjonarne	8			18	10			2	4	42	4

III. METODY REALIZACJI ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH

Formy zajęć	Metody dydaktyczne (właściwe podkreślić)
Wykład/Ćwiczenia/Warsztat/Projekt/ Laboratorium	<u>Wykład z dyskusją ukierunkowaną</u> <u>wykład z prezentacją multimedialną</u> <u>case study,</u> metoda sytuacyjna, <u>metoda projektów,</u> <u>dyskusja dydaktyczna.</u> Ćwiczenia rachunkowe Ćwiczenia z wykorzystaniem narzędzi informatycznych - edukacyjna gra Gra symulacyjna Drama Inne: zajęcia projektowe, warsztaty

IV. PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKU

Lp.	Opis przedmiotowych efektów uczenia się	Odniesienie do
-----	---	----------------

		<b>efektu kierunkowego symbol</b>
<b>Wiedza:</b>		
P_W01	Definiuje transport, podaż, popyt na usługi transportowe, rynek usług transportowych oraz system transportowy	
P_W02	Wymienia oraz opisuje funkcje transportu oraz rynku usług transportowych.	
<b>Umiejętności:</b>		
P_U01	Wyciąga wnioski ze statystyki dotyczącej transportu, w tym przedsiębiorstw transportowych.	
P_U02	Ocenia oraz przewiduje rozwój infrastruktury transportu oraz systemu transportowego	
<b>Kompetencje społeczne:</b>		
P_K01	Dyskutuje nad rolą transportu we współczesnej cywilizacji, możliwą równowagą na rynku usług transportowych oraz celowością wprowadzania zasad zrównoważonego rozwoju w zakresie transportu	
P_K02	Potrafi pracować w zespole	
<b>V. TREŚCI KSZTAŁCENIA</b>		
<b>Lp.</b>	<b>Wykład/warsztaty/projekt:</b>	<b>Odniesienie do przedmiotowych efektów uczenia się</b>
W1	Transport jako element współczesnej cywilizacji. Założenia ekonomicznej teorii transportu	P_W01-P_W02
W2	Podaż i popyt na usługi transportowe. Funkcjonowanie rynków usług transportowych	P_W01-P_W02
W3	Teoretyczne aspekty kształtowania cen usług transportowych. Koszty działalności transportowej	P_W01-P_W02
W4	System transportowy państwa	P_W01-P_W02
Wr1	Pojęcie oraz klasyfikacja transportu	P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
Wr2	Cechy techniczno-eksploatacyjne gałęzi transportu. Transport jako czynnik lokalizacji sił wytwórczych. Klasyfikacja oraz źródła powstawania potrzeb transportowych. Tradycyjny cykl rozwoju transportu	P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
Wr3	Mierniki produkcji transportowej. Cechy oraz klasyfikacja rynku usług transportowych. Korzyści zewnętrzne działalności transportowej. Koszty działalności transportowej	P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
Wr4	Znaczenie infrastruktury transportu w rozwoju społeczno-gospodarczym. Układy analityczne kosztów transportu. Finansowanie infrastruktury transportu. Charakterystyka oraz cechy systemu transportowego	P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
P1	Współczesne wzorce mobilności – case studies	P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
<b>VI. METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ</b>		
<b>Forma zajęć, w ramach której weryfikowany jest EU</b>	<b>Metoda weryfikacji (WŁAŚCIWE WYBRAĆ)</b> <b>Egzamin pisemny, egzamin ustny, kolokwium, projekt, prezentacja, referat, esej inne</b>	<b>Kategoria weryfikowanych efektów uczenia się:</b> <b>wiedza, umiejętności, kompetencje społeczne</b> <b>WŁAŚCIWE WYBRAĆ</b>

Wykład	Test wiedzy	P_W01-P_W02, P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
Warsztaty	Praca pisemna	P_W01-P_W02, P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
Projekt	Case study - obserwacja i ocena realizacji zadania praktycznego	P_W01-P_W02, P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
<b>WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU wskazać właściwe</b>		
	Zaliczenie wszystkich form zajęć przedmiotu (Ćwiczeń, projektu, laboratorium, pozytywna ocena egzaminu ....., INNE	
Wykład	Pozytywnie zaliczony test wiedzy	P_W01-P_W02, P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
Ćwiczenia	Pozytywnie zaliczona praca pisemna	P_W01-P_W02, P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
Projekt	Pozytywnie zaliczony projekt	P_W01-P_W02, P_U01, P_U02, P_K01-P_K02
<b>VIII. NAKŁAD PRACY STUDENTA – WYMIAR GODZIN I BILANS PUNKTÓW ECTS</b>		
Rodzaj aktywności ECTS	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
1.Udział w zajęciach z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego i studentów dydaktycznych (wykłady, ćwiczenia, konwersatoria, projekt, laboratoria, warsztaty, seminaria) – <b>SUMA godzin</b> – z punktu II	66	42
W tym		
1.1. Udział w zajęciach z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego i studentów	42	26
1.2. Egzaminy/zaliczenia - liczba godzin	6	4
1.3. Zajęcia projektowe	14	10
1.4. Udział w konsultacjach - liczba godzin	4	2
2. Indywidualna praca własna studenta - liczba godzin – Projekt / esej / studium przypadku / zadanie praktyczne, samodzielne przygotowanie się do zajęć, egzaminów, zaliczeń	34	58
<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta (25h = 1 ECTS) SUMA godzin i ECTS</b>	<b>100/4</b>	<b>100/4</b>
<b>IX. LITERATURA PRZEDMIOTU ORAZ INNE MATERIAŁY DYDAKTYCZNE</b>		
<b>Literatura podstawowa przedmiotu:</b>		
Łupicka-Fietz A., Pawlicka K., Jurczak M., Konecka S., Podstawy logistyki, wyd. Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu 2024.		
Krawczyk S., Podstawy logistyki w.2, wyd. CEDEWU 2020.		
Łapko A., Wagner N., Logistyka dystrybucji. Trendy - Wyzwania - Przykłady (wyd. II), wyd. CEDEWU 2021.		
Niedzielski P., Kreatywność i procesy innowacyjne na rynku usług transportowych. Ujęcie modelowe, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne, Szczecin 2013.		
Polski rynek usług transportowych. Funkcjonowanie-przemiany-rozwoj. Red. D. Rucińska, PWE, Warszawa 2012.		
<b>Literatura uzupełniająca przedmiotu:</b>		
Żałoga E., Trendy w transporcie lądowym Unii Europejskiej. Uniwersytet Szczeciński, Rozprawy i Studia, Szczecin 2013.		
Wojewódzka –Król K., Rolbiecki R., Infrastruktura transportu, Wyd. UG, Gdańsk 2008.		
Żałoga E., Kwarciński T. Przewodnik do ćwiczeń z Ekonomiki transportu. WNUS, Szczecin 2004.		

Grzywacz W., Burnewicz J. *Ekonomika transportu*. WKiŁ, Warszawa 1989.

Transport. *Problemy transportu w rozszerzonej UE*. Red. Rydzkowski W., Wojewódzka-Król K. PWN, Warszawa 2009.

Koźlak A.: *Ekonomika transportu*. Wyd. Naukowe UG, Gdańsk, 2008.

*Koszty i opłaty w transporcie*, Red. M. Bąk, Wyd. UG, Gdańsk 2009,

**Inne materiały dydaktyczne:** Czasopisma: „Transport miejski i regionalny”, „Przegląd Komunikacyjny”, *Zeszyty Naukowe US „Problemy Transportu i Logistyki”*.