

**Sylabus przedmiotu (modułu) na Wydziale Zarządzania
Wyższej Szkoły Administracji i Biznesu im. E. Kwiatkowskiego w Gdyni
w roku akademickim 2021/22**

1. Informacje o przedmiocie (module) według Planu studiów na kierunku: Logistyka

Wypełnia kierownik katedry/zakładu

Nazwa przedmiotu: Infrastruktura logistyczna II						Kod przedmiotu: C3			
Poziom i forma studiów: studia S i NS II stopnia		Profil kształcenia: PRAKTYCZNY				Zakres specjalnościowy: wszystkie			
Rok: 1 semestr:2		Status przedmiotu /modułu: kierunkowy/obowiązkowy				Język przedmiotu / modułu: polski			
Forma zajęć	Wykłady	ćwiczenia			Łącznie godzin dydaktycz.	Konsultacje	Liczba punktów ECTS		
		ćwiczenia audytoryjne	zajęcia laboratoryjne	seminarium			Zajęcia kontaktowe	Praca samodzielna	Łącznie pkt.
Wymiar zajęć Studia stacjonarne	12	-	12	-	24	2	1,0	0,5	1,5
w tym zajęć praktycznych	-	-	12	-	12	1	0,5	0,3	0,8
Wymiar zajęć Studia niestacjonarne	8	-	8	-	16	2	0,6	0,9	1,5
w tym zajęć praktycznych	-	-	8	-	8	1	0,3	0,5	0,8
Sposób zaliczenia przedmiotu	Zal. z oceną/ Egzamin								
Koordynator przedmiotu / modułu	dr Mariusz Zieliński								
Prowadzący zajęcia	dr Mariusz Zieliński, mgr Barbara Litomska								
Priorytetowe efekty uczenia się określone w programie studiów dla kierunku		L_W04, L_U02, L_K03							

2. Zadania nauczyciela

- a.zapoznanie studentów z istotą i podstawowymi pojęciami z zakresu infrastruktury logistycznej
b.przedstawienie obszarów, struktury i powiązań w infrastrukturze logistycznej
c.zaprezentowanie elementów i rozwiązań infrastruktury logistycznej w procesach logistycznych

Symbol efektu uczenia się dla przedmiotu	Efekty uczenia się - przedmiotowe	Odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku
Wiedza		

W_01	Absolwent zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu infrastruktury logistycznej, zna i rozumie uwarunkowania prowadzenia działalności logistycznej wynikające ze stanu infrastruktury logistycznej	L2_W04
Umiejętności		
U_01	Absolwent potrafi opisać strukturę i główne elementy infrastruktury logistycznej, potrafi właściwie dobierać źródła i dokonywać syntezy uzyskanych informacji oraz wyciągać wnioski nt. infrastruktury logistycznej.	L2_U02
Kompetencje społeczne		
K_01	Absolwent jest gotów do kreatywnego poszukiwania rozwiązań, jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym logistyka, jej krytycznej analizy oraz poszukiwania informacji w wiarygodnych źródłach.	L2_K03
Tematy poszczególnych zajęć z podziałem na liczbę godzin		
<p style="text-align: center;">WYKŁADY (zajęcia o charakterze teoretycznym)</p> <p>W1. Istota, podstawowe definicje i pojęcia infrastruktury logistycznej. 2/1 W2. Funkcje, zadania, zakres i obszary infrastruktury logistycznej. 2/1 W3. Infrastruktura jako przedmiot interwencji państwa. Infrastruktura transportowa. 2/1 W4. Infrastruktura węzłowa, centra logistyczne: zadania i funkcje, uwarunkowania budowy centrów logistycznych, modelowe rozwiązania centrów logistycznych, centra logistyczne w Polsce. 2/1 W5. Infrastruktura przesyłowa. Infrastruktura przewozów kombinowanych. 1/1 W6. Infrastruktura logistyczna w przedsiębiorstwie. 1/1/ W7. Zarządzanie infrastrukturą i infrastruktura informatyczna. 1/1/ W8. Kierunki i problemy rozwoju infrastruktury logistycznej w Polsce. 1/1</p>		
<p style="text-align: center;">ĆWICZENIA (zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne)</p> <p>L1. Infrastruktura liniowa i punktowa transportu kolejowego - studia przypadków, 2/1 L2. infrastruktura liniowa i punktowa transportu drogowego - studia przypadków, 2/1 L3. infrastruktura liniowa i punktowa transportu morskiego - studia przypadków, 2/1 L4. infrastruktura liniowa i punktowa transportu wodnego śródlądowego - studia przypadków, 2/1 L5. infrastruktura liniowa i punktowa transportu lotniczego - studia przypadków, 1/1 L6. infrastruktura liniowa i punktowa transportu przesyłowego - studia przypadków. 1/1 L7. Infrastruktura węzłowa, centra logistyczne - studia przypadków. 1/1 L8. Infrastruktura logistyczna w wybranych państwach europejskich i na Świecie. 1/1</p>		
Metody prowadzenia zajęć	Wykłady z prezentacjami multimedialnymi, studia przypadków, dyskusja, rozwiązywanie zadań, studiowanie literatury, pobudzanie przez prowadzącego studentów do aktywnego udziału w zajęciach.	
Literatura obowiązkowa	1.Logistyka w przedsiębiorstwie, Iwona Pisz, Tadeusz Sęk, Władysław Zieleck, PWE 2013 2.Krystyna Wojewódzka-Król, Włodzimierz Rydzkowski(red): Transport. Wydawnictwo Naukowe PWN, 2016	
Literatura uzupełniająca	3.Henryk Karbowski, 2009: Podstawy infrastruktury transportu, Wydawnictwo: Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi	

Końcowa ocena wyników pracy studenta nad przedmiotem wymaga syntezy osiągniętych przez niego efektów

3. Zadania i czas **SAMODZIELNEJ** pracy studenta

Wyszczególnienie zadań	Liczba godzin		Punkty ECTS	
	st.	ns.	st.	ns.
Zadania o charakterze teoretycznym	5	10	0,2	0,4
Przygotowanie do zajęć i egzaminu końcowego	5	10		
Zadania kształtujące umiejętności praktyczne	8	12	0,3	0,5
Ćwiczenia audytoryjne prowadzone są klasyczną metodą problemową (praca zespołowa) oraz na indywidualnym i grupowym rozwiązywaniu zadań problemowych; przygotowanie	8	12		
ŁĄCZNY nakład pracy studenta w godz. i pkt. ECTS	12	38	0,5	0,9

4. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta

Symbol efektu uczenia się	Metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się
K_01	Dyskusja podczas zajęć, prace pisemne, złożone projekty, zestaw pytań
U_01	Aktywność studenta na zajęciach, udział w dyskusji, przygotowanie prezentacji, rozwiązywanie przykładów praktycznych
W_01	Dyskusja na wykładach, egzamin

Podstawowe kryteria oceny końcowej:

Egzamin

Praca egzaminacyjna - pisemna, ćwiczenia- kolokwium lub test

Zaliczenie

Warunek zaliczenia ćwiczeń: aktywność studenta na zajęciach, pozytywna ocena z kolokwium lub testu;

Kompleksowe zaliczenie przedmiotu - pozytywna ocena z ćwiczeń + opracowanie autorskiego projektu na wcześniej uzgodniony temat z zakresu problematyki wykładowo-ćwiczeniowej.

Całkowite efekty kształcenia zostaną potwierdzone prezentacjami na ćwiczeniach z merytorycznymi komentarzami studentów (obowiązujące reguły zostaną ustalone ze studentami) oraz opracowaniem na zadany temat.

Na ocenę końcową z przedmiotu składa się w 40% ocena z egzaminu i w 60% z ćwiczeń.

Przy egzaminach i zaliczeniach modułu (przedmiotu) stosuje się następującą skalę ocen:

91-100% - 5 81-90% - 4,5 71-80% - 4 61-70% - 3,5 51-60% - 3 50 % i mniej - 2