

<b>KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA</b>		
Nazwa modułu/przedmiotu <b>Ekonomika i organizacja transportu</b>		Kod <b>1011104421011102816</b>
Kierunek studiów <b>Logistyka - studia niestacjonarne I stopnia</b>	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) <b>(brak)</b>	Rok / Semestr <b>1 / 2</b>
Ścieżka obieralności/specjalność <b>-</b>	Przedmiot oferowany w języku: <b>polski</b>	Kurs (obligatoryjny/obieralny) <b>obligatoryjny</b>
Stopień studiów: <b>I stopień</b>	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) <b>niestacjonarna</b>	
Godziny Wykłady: <b>14</b> Ćwiczenia: <b>14</b> Laboratoria: <b>-</b> Projekty/seminaria: <b>-</b>		Liczba punktów <b>5</b>
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) <b>(brak)</b>		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) <b>(brak)</b>
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki <b>nauki społeczne</b> <b>nauki ekonomiczne</b>		Podział ECTS (liczba i %) <b>5 100%</b> <b>5 100%</b>
<b>Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:</b> dr Katarzyna Blanke-Ławniczak email: katarzyna.blanke-lawniczak@put.poznan.pl tel. 61 665 33 92 Wydział Inżynierii Zarządzania Poznań, ul. Strzelecka 11		
<b>Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:</b>		
1	<b>Wiedza:</b>	Student zna podstawowe pojęcia dotyczące ekonomii. Ma ogólną wiedzę na temat funkcjonowania gospodarki i zarządzania nią.
2	<b>Umiejętności:</b>	Student posiada umiejętności dostrzegania, kojarzenia i interpretowania zjawisk zachodzących w gospodarce.
3	<b>Kompetencje społeczne</b>	Student potrafi formułować samodzielne oceny w zakresie polityki społeczno-gospodarczej, argumentuje i broni swoich opinii.
<b>Cel przedmiotu:</b> -Wskazanie podstawowych problemów w gospodarce transportowej oraz umiejętność optymalizacji wybranych procesów w zakresie pracy przewozowej.		
<b>Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia</b>		
<b>Wiedza:</b>		
1. ma podstawową wiedzę z zakresu nauk społecznych i humanistycznych: zarządzanie, psychologia, socjologia, filozofia i prawo - [- (T1A_W02)]		
2. ma podstawową wiedzę z informatyki (technologii informacyjnej), ekonomii i transportu, zarządzania produkcją i usługi, produkcja systemów projektowania (projektowanie przemysłowe) - [- (T1A_W02)]		
3. ma podstawową wiedzę o relacjach pomiędzy sferą techniczną a ekonomiczną charakterystyczne dla logistyki i zarządzania łańcuchami dostaw - [- (T1A_W08)]		
<b>Umiejętności:</b>		
1. potrafi sformułować z zastosowaniem metod analitycznych, symulacyjnych lub eksperymentalnych mieszczące się w ramach studiowanego przedmiotu zadanie projektowe i rozwiązać te zadanie w zakresie logistyki i jej zagadnień szczegółowych (zarządzanie zapasami, logistyka dystrybucji, logistyka produkcji i zaopatrzenia, logistyki eksploatacji, ekologiczności) i zarządzania łańcuchem dostaw - [- (T1A_U09)]		
2. potrafi ocenić pod względem ekonomicznym wybrany problem, mieszczący się w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych (zarządzanie zapasami, logistyka dystrybucji, logistyka produkcji i zaopatrzenia, logistyki eksploatacji, ekologiczności) i zarządzania łańcuchem dostaw - [- (T1A_U12)]		
3. potrafi dobrać właściwe narzędzia i metody rozwiązania problemu mieszczącego się w ramach logistyki i zarządzania łańcuchem dostaw a także skutecznie się nimi posługiwać - [- (T1A_U15)]		
<b>Kompetencje społeczne:</b>		

1. jest wrażliwy na pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko, i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje w zakresie mieszczących się w ramach logistyki i zarządzania łańcuchem dostaw - [-(T1A\_KO2)]
2. jest chętny do współdziałania i pracy w grupie nad rozwiązywaniem mieszczących się w ramach studiowanego przedmiotu problemów - [-( T1A\_KO3)]
3. jest chętny do współdziałania i pracy w grupie nad rozwiązywaniem mieszczących się w ramach studiowanego przedmiotu problemów - [-( T1A\_KO3)]

### Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia

-Test wielokrotnego wyboru oraz multimedialna prezentacja indywidualna.

### Treści programowe

-Program przedmiotu obejmuje następujące zagadnienia: miejsce ekonomiki transportu w systemie nauk, rynek usług transportowych, charakterystyka gałęzi transportu, infrastruktura i suprastruktura transportowa, ceny, taryfy, podatki i opłaty w działalności transportowej, analiza i metody ocena procesów transportowych, rejonu obsługi i lokalizacja centrów przewozowych, koszty działalności transportowej.

### Literatura podstawowa:

1. Ekonomika transportu. Teoria i praktyka gospodarcza, Aleksandra Koźlak, Wyd. Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk, 2008
2. Ekonomika transportu dla potrzeb logistyka. Teoria i praktyka, Adam Szymonik, Diffin, Warszawa, 2013.

### Literatura uzupełniająca:

1. Ekonomika transportu , Ciesielski Marek, Szudrowicz Anna, Wyd. AE, Poznań, 2001
2. Podstawy zarządzania transportem w przykładach, , Dembińska-Cyran Izabela, Gubała Marek, ILiM, Poznań, 2005
3. Ekonomika i organizacja transportu , , Mendyk Edward, Wyd. Wyższej Szkoły Logistyki, Poznań, 2001

### Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

Czynność	Czas (godz.)
1. wykład	14
2. ćwiczenia	14
3. konsultacje	20
4. egzamin	5
5. praca własna studenta	30

### Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	83	5
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	59	3
Zajęcia o charakterze praktycznym	14	2