

Sylabus (Karta Przedmiotu)

opis modułu kształcenia

Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu

| I. INFORMACJE OGÓLNE | | | |
|--|--|--|---|
| Nazwa zajęć Ekonomika transportu | | | Kod zajęć: C14 |
| Nazwa kierunku studiów, poziom i profil kształcenia: | | Logistyka i Spedycja, I stopień, studia inżynierskie | |
| Język wykładowy: polski | Rodzaj zajęć: | | Przedmiot kierunkowy |
| Rok studiów: I | Semestr: II | Liczba punktów ECTS przypisana zajęciom: 6 | Data aktualizacji sylabusa: 02.02.2019r. |
| Instytut (Zakład) odpowiedzialny za przedmiot: | | Instytut Inżynierii Technicznej | |
| Imię, nazwisko, tytuł/stopień naukowy, adres e-mail wykładowcy (wykładowców)/prowadzących zajęcia: | | Jerzy Kuck mail: jerzy_ku@yahoo.com | |
| FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ I LICZBA GODZIN | | | |
| Ogólna liczba godzin zajęć dydaktycznych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych z podziałem na formy: | | | |
| Studia stacjonarne | | Studia niestacjonarne | |
| Wykład: | 15 | Wykład: | |
| Ćwiczenia: | | Ćwiczenia: | |
| Laboratorium: | 15 | Laboratorium: | |
| Lektorat: | | Lektorat: | |
| Projekt: | 15 | Projekt: | |
| Zajęcia praktyczne: | | Zajęcia praktyczne: | |
| Seminarium: | | Seminarium: | |
| Zajęcia terenowe: | | Zajęcia terenowe: | |
| Praktyki: | | Praktyki: | |
| Inna forma (jaka): | | Inna forma (jaka): | |
| RAZEM: | 45 | RAZEM: | |
| II. INFORMACJE SZCZEGÓLNE | | | |
| Cel (cele) prowadzenia zajęć: | | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Poznanie czynników kształtujących rynek transportowy: popyt, podaż, koszty, ceny 2. Poznanie i analiza rynków gałęziowych w transporcie 3. Nabycie umiejętności podejmowania decyzji w rozwiązywaniu problemów transportowych | | | |
| Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych (jeśli obowiązują): | | | |
| brak | | | |
| Przypisane do zajęć efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych i odniesienie ich do efektów uczenia się dla określonego kierunku studiów, poziomu i profilu . | | | |
| Symbol efektów uczenia się przypisanego do zajęć | Po zakończeniu zajęć i potwierdzeniu osiągnięcia efektów uczenia się, student w kategorii: | Odniesienie do efektów uczenia się dla określonego kierunku studiów, poziomu i profilu | |
| E_01 | Wiedzy - zna i rozumie | | |
| | Student ma podstawową wiedzę o roli ekonomiki transportu w systemie nauk, zna podstawową terminologię w odniesieniu do ekonomiki | K_W01, K_W02, K_W04 | |

| | | |
|------|--|--------------|
| | transportu | |
| | Umiejętności - potrafi | |
| E_02 | Student prawidłowo potrafi wykorzystać nabyte umiejętności ekonomiczne w transporcie | K_W02, K_W04 |
| | Kompetencje społecznych - jest gotów do | |
| E_03 | Student rozumie potrzebę uczenia się, weryfikuje stan swojej wiedzy | K_K01 |
| E_04 | Student prawidłowo identyfikuje, diagnozuje i rozstrzyga dylematy oraz różne warianty rozwiązań związane z prowadzeniem działalności w zakresie transportu | K_K01, K_K04 |

TREŚCI PROGRAMOWE I ICH ODNIESIENIE DO EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZYPISANYCH DO ZAJĘĆ

Treści programowe (uszczegółowione, zaprezentowane z podziałem na poszczególne formy zajęć tj. wykład, ćwiczenia, laboratoria, projekty, seminaria i inne):

| Symbol treści programowych | Opis treści programowych | Forma zajęć | Liczba godzin | Odniesienie do efektów uczenia się przypisanych do zajęć |
|-----------------------------------|---|--------------------|----------------------|---|
| | | wykład | | |
| TP-01 | Ekonomika transportu organizacja, formy oraz zakres. Transport w gospodarce narodowej oraz potrzeby i usługi transportowe oraz ich wpływ na gospodarkę | | 2 | E_01, E_02, E_04, |
| TP-02 | Transport, a lokalizacja produkcji i osadnictwa. Organizacja oraz klasyfikacja transportu. Podaż popyt – przychody, koszty i mierniki towarzyszące procesom (usługom) transportowym | | 2 | E_01, E_02, E_04, |
| TP-03 | Sieci transportowe, kongestia transportowa. Proces transportowy i jego elementy oraz wpływ na efektywność funkcjonowania przedsiębiorstw w GN. Rynek usług transportowych, koszty i | | 2 | E_01, E_02, E_04, |

| | | | | |
|-------|---|---------------------|---|-------------------------|
| | ceny w transporcie. | | | |
| TP-04 | Infrastruktura transportu, jej elementy i cechy. Charakterystyka infrastruktury transportowej w Polsce. Zatrudnienie w transporcie. | | 2 | E_01, E_02, E_04, |
| TP-05 | Ceny i koszty usług transportowych oraz budowa taryf przewozowych. Rynek usług transportowych. Popyt podaż – przychody, koszty i mierniki towarzyszące procesom (usługom) transportowym. | | 3 | E_01, E_02, E_04, |
| TP-06 | Ekonomika i organizacja przewozów (transportu) intermodalnych, rodzaje kontenerów. Międzynarodowy rynek transportu lotniczego, morskiego, samochodowego i kolejowego, żegluga śródlądowej oraz rynek usług spedycyjnych | | 1 | E_01, E_02, E_04, |
| TP-07 | Krajowe regulacje prawne związane z transportem. Polityka transportowa Polski oraz jej europejska integracja. Czas pracy kierowców w Polsce i Unii Europejskiej | | 3 | E_01, E_02, E_04, |
| | | laboratorium | | |
| TP-08 | Zlecenia stałe, giełda ładunków. Potoki ładunków i pasażerów. | . | 2 | E_01, E_02, E_04, |
| TP-09 | System telematyczny, system TMS. | | 3 | E_01, E_02, E_03, E_04, |
| TP-10 | Delegacja kierowcy, łączenie zleceń, ekonomiczny aspekt delegacji kierowcy. Prognoza efektywności eksploatacji pojazdów w firmie transportowej. | | 5 | E_01, E_02, E_03, E_04, |
| TP-11 | Ekonomika i organizacja przewozów intermodalnych, rodzaje kontenerów oraz opakowań. Zlecenia – giełda ładunków. | | 5 | E_01, E_02, E_03, E_04, |

| | | | | |
|-------|---|----------------|---|-------------------------|
| | Wyszukiwanie zleceń. Analiza opłacalności. | | | |
| | | projekt | | |
| TP-12 | Organizacja firmy transportowej – struktura pracowników. Infrastruktura firmy transportowej – flota i warsztat. Ekonomiczny wybór środka transportu na rynku krajowym i międzynarodowym. | | 5 | E_01, E_02, E_03, E_04, |
| TP-13 | Rachunek ekonomiczny w działalności transportowej. Kalkulacja kosztów transportu oraz ich struktura. Kalkulacja przychodów w transporcie międzynarodowym. | | 5 | E_01, E_02, E_03, E_04, |
| TP-14 | Czas pracy kierowcy. Metody zabezpieczenia ładunków w transporcie drogowym. Rozliczanie delegacji. Rozliczanie tras, opłaty drogowe, paliwo. | | 5 | E_01, E_02, E_03, E_04, |

ZALECANA LITERATURA (w tym pozycje w języku obcym)

Literatura podstawowa przedmiotu (powinna być dostępna dla studenta w uczelnianej bibliotece):

Mendyk E.: *Ekonomika transportu*. Wydawnictwo: Wyższa Szkoła Logistyki, Poznań 2010.
 Stajnik M., Hajdul M., Foltyński M., Krupa A., *Transport i spedycja* wyd. 2 Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2008.
 A. Koźlak, *Ekonomika transportu*, Wyd. UG, Gdańsk 2010.

Literatura uzupełniająca przedmiotu:

S. Marszałek: „*Ekonomika, organizacja i zarządzanie w transporcie*”, Katowice 2006 r.
 E. Mendyk: „*Ekonomika i organizacja transportu – ćwiczenia*”, 2002 r.
 M. Cisielski, A. Szudrowicz: „*Ekonomika transportu*”, AE Poznań 2001 r.

INFORMACJA O PRZEWIDYWANEJ MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA B-LEARNINGU

INFORMACJA O PRZEWIDYWANEJ MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA E-LEARNINGU

III. INFORMACJE DODATKOWE

Odniesienie efektów uczenia się przypisanych do zajęć i treści programowych do form zajęć i metod oceniania

| Symbol efektu uczenia się przypisanego do zajęć | Symbol treści programowych realizowanych w trakcie zajęć | Formy zajęć i metody dydaktyczne prowadzenia zajęć umożliwiające osiągnięcie założonych efektów uczenia się | Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się przypisanych do zajęć |
|---|--|---|--|
| WIEDZA | | | |
| E_01 | TP_01 – TP_07 | wykład z prezentacją multimedialną, wykład problemowy, | egzamin - ustny |
| UMIEJĘTNOŚCI | | | |
| E_02 | TP_08-TP14 | ćwiczenia oparte na wykorzystaniu różnych źródeł wiedzy | zadanie-ćwiczenia, test, metoda sytuacyjna, praca w grupach, metoda projektów, obecność na zajęciach |
| KOMPETENCJE SPOŁECZNE | | | |
| E_03 | TP_08-TP14 | ćwiczenia oparte na wykorzystaniu różnych źródeł wiedzy | zadanie-ćwiczenia, test, metoda sytuacyjna, praca w grupach, metoda projektów, obecność na zajęciach |
| E_04 | TP_08-TP14 | ćwiczenia oparte na wykorzystaniu różnych źródeł wiedzy | zadanie-ćwiczenia, test, metoda sytuacyjna, praca w grupach, metoda projektów, obecność na zajęciach |

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (godziny)

| Forma aktywności | Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności |
|--|---|
| Godziny zajęć (wg harmonogramu studiów) z nauczycielem | 45 |
| w tym liczba godzin z praktyk zawodowych realizowanych w uczelni (wg harmonogramu studiów) | 0 |
| Praca własna studenta | 120 |
| SUMA GODZIN | 165 |

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (punkty ECTS)

| | | Liczba punktów ECTS | |
|--|--|---------------------|-----|
| SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS PRZYPISANYCH DO ZAJĘĆ | Praca studenta wymagająca bezpośredniego kontaktu z nauczycielem akademickim | 6 | 1,5 |
| | Liczba punktów ECTS przypisana praktykom zawodowym, jeśli formą zajęć dla tego przedmiotu są praktyki zawodowe | | 0 |
| | Praca własna studenta | | 4,5 |

KRYTERIA OCENIANIA I WYMAGANIA EGZAMINACYJNE

- 5.0** – bardzo dobra wiedza (=100%), umiejętności (=100%) i kompetencje społeczne (systematyczność, przygotowanie do zajęć, umiejętność współpracy w grupie, staranność (=100%))
- 4.5** – dobra wiedza (>80%), umiejętności (>80%) i kompetencje społeczne (systematyczność, przygotowanie do zajęć, umiejętność współpracy w grupie, staranność (>80%))
- 4.0** – dobra wiedza (>70%), umiejętności (>70%) i kompetencje społeczne (systematyczność, przygotowanie do zajęć, umiejętność współpracy w grupie, staranność (>70%))
- 3.5** – zadawalająca ale z niedociągnięciami: wiedza (>60%), umiejętności (>60%) i kompetencje społeczne (systematyczność, przygotowanie do zajęć, umiejętność współpracy w grupie, staranność (>60%))
- 3.0** – zadawalająca ale z licznymi niedociągnięciami: wiedza (>50%), umiejętności (60%) i kompetencje społeczne (systematyczność,

przygotowanie do zajęć, umiejętność współpracy w grupie, staranność (>60%)
2.0 – niezadawalająca wiedza, umiejętności i kompetencje społeczne (<50%)

.....
(podpis osoby
odpowiedzialnej za przedmiot, data)

.....
(podpis Dyrektora Instytutu, data)

Podpis Kierownika Zakładu:

.....
(imię i nazwisko)

.....
(podpis, data)