

Logistyka i systemy transportowe - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Logistyka i systemy transportowe
Kod przedmiotu	06.1-WM-MiBM-KiEP-P-10_15
Wydział	Wydział Mechaniczny
Kierunek	Mechanika i budowa maszyn / Konstrukcja i Eksploatacja Pojazdów
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	6
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr inż. Janusz Walkowiak

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z zadaniami logistyki transportu, rodzajami nowoczesnego transportu towarów, maszynami roboczymi i urządzeniami pomocniczymi.

Wymagania wstępne

-

Zakres tematyczny

Wykład: Logistyka - zadania i zakres działalności. Elementy logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji. Rodzaje nowoczesnego transportu towarów. Technologie operacyjne w transporcie towarów. Maszyny robocze, pojazdy i urządzenia pomocnicze w systemach transportu jednostek ładunkowych. Systemy transportowe.

Metody kształcenia

Wykład - z wykorzystaniem środków audiowizualnych.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
student charakteryzuje rodzaje nowoczesnego transportu towarów, technologie operacyjne, maszyny robocze, pojazdy, itp.	K_W18	- praca kontrolna - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład
student ocenia istniejące rozwiązania techniczne infrastruktury w aspekcie procesów przeładunkowych i usług transportowych	K_U15	- praca kontrolna - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład
student potrafi określić priorytety służące realizacji określonego zadania z zakresu logistyki transportu	K_K04	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład

Warunki zaliczenia

Wykład - zaliczenie z oceną. Ocena z przedmiotu jest określona na podstawie końcowego zaliczenia pisemnego (waga - 0,5) i pracy kontrolnej (waga - 0,5). Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie pozytywnej oceny z zaliczenia pisemnego i pracy kontrolnej.

Wytyczne do oceny odpowiedzi na pytania z zaliczenia pisemnego są następujące:

- na ocenę 5 - odpowiedzi zawierają pełne informacje przedstawiane podczas zajęć oraz własne spostrzeżenie rozpatrywanego problemu,
- na ocenę 4 - odpowiedzi zawierają informacje przedstawiane podczas zajęć, lecz nie w pełni kompletne lub z nieznacznymi błędami,
- na ocenę 3 - odpowiedzi zawierają tylko informacje podstawowe bez wspomagających schematów, wykresów, itp.,
- na ocenę 2 - student nie rozumie pytania, nie potrafi w sposób prawidłowy udzielić odpowiedzi.

Literatura podstawowa

- Korzeń Z. (red.) – Logistyka w transporcie towarów. PW, Wrocław 1998.

2. Kwaśniewski S., Nowakowski T., Zając M. – Transport intermodalny w sieciach logistycznych. OW PW, Wrocław 2008.
3. Markusik S. – Infrastruktura logistyczna w transporcie. T. 1. – Środki transportu. Wyd. Pol. Śląskiej, Gliwice 2009.
4. Mindura L. (red.) – Technologie transportowe XXI w. Wyd. ITE, Warszawa – Radom 2008.
5. Rydzkowski W. (red.) - Transport. PWN, Warszawa 2002.
6. Tarkowski J. – Transport – logistyka. ILiM, Poznań 1995.

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Janusz Walkowiak (ostatnia modyfikacja: 24-09-2016 21:56)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ