

Tytuł Zarządzanie łańcuchem dostaw	Kod 1011104281011110377
Kierunek Logistyka - studia niestacjonarne I stopnia	Rok / Semestr 4 / 8
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: 14 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / seminaria: 1	Liczba punktów 2
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr inż. Agnieszka Ponikierska
Katedra Zarządzania Produkcją i Logistyki
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
tel. (61) 665 34 01
e-mail: lukasz.hadas@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Inżynierii Zarządzania
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
tel. (61) 665-33-74, fax.
e-mail: office_fem@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

- Przedmiot obowiązkowy dla studiów I stopnia na kierunku Logistyka

Założenia i cele przedmiotu:

- Zapoznanie studentów z istotą i zasadami działania łańcuchów dostaw.
Poznanie przez studentów podstawowych rozwiązań stosowanych w tym zakresie

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

- Wykład rozpoczyna się od prezentacji istoty i zasad funkcjonowania łańcuchów dostaw. Omówione zostają różne formy łańcuchów dostaw i występujące w nich rodzaje integracji: VMI, JiT II, rozwiązania z udziałem operatorów logistycznych (3 i 4 part logistics). Zaprezentowane zostają metody projektowania i oceny łańcuchów dostaw (model SCORM, inne rozwiązania). Omówiony zostaje problem benchmarkingu w łańcuchach dostaw. Zaprezentowane zostają możliwości zastosowania symulacji i narzędzi optymalizacyjnych w projektowaniu łańcuchów dostaw.

Na zajęciach projektowych studenci opracowują, pod kierunkiem prowadzącego zajęcia, projekty różnych wariantów szczegółowych rozwiązań stosowanych w łańcuchach dostaw

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

- Znajomość podstaw organizacji produkcji i podstaw logistyki

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

- Wykład. Ćwiczenia projektowe

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

- Zaliczenie na podstawie egzaminu oraz projektu

Bibliografia podstawowa:

1. Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw Christopher M. Polskie Centrum Doradztwa Logistycznego Warszawa 2000
2. Rutkowski K, Zintegrowane łańcuchy dostaw. Doświadczenia globalne i polskie. SGH Warszawa 1999
3. Witkowski J., Zarządzanie łańcuchem dostaw PWE Warszawa 2003

Bibliografia uzupełniająca: