



Przedmiot: Logistyka w organizacji				
Forma zajęć: wykład	Semestr: 4	Rok: 2	Wymiar godzin: 18	Punkty ECTS: 3
Forma zaliczenia: zaliczenie na ocenę		Typ przedmiotu: obowiązkowy		Język nauczania: polski
Kierunek: Zarządzanie		Tryb: niestacjonarne		Rodzaj: licencjackie
Specjalność: Procesy i projekty logistyczne				
Katedra: Katedra Zarządzania Procesami Gospodarczymi				
Stopień naukowy wykładowcy:		Imię i nazwisko wykładowcy: Pracownicy katedry		

Wymagania wstępne (przedmioty wprowadzające):

Podstawy zarządzania, Nauka o organizacji

Program przedmiotu:

1. Wprowadzenie do logistyki (istota, definicje, cele, geneza koncepcji)
2. Miejsce i rola logistyki w przedsiębiorstwie
3. System logistyczny w przedsiębiorstwie
4. Procesy logistyczne w przedsiębiorstwie
5. Logistyka zaopatrzenia
6. Metoda Monte Carlo w iteracyjnym testowaniu rozwiązań optymalizacyjnych
7. Logistyka produkcji
8. Logistyka dystrybucji (DRP, problem komiwojażera – zadanie rozwózkowe)
9. Logistyczne problemy lokalizacji
10. Automatyczna identyfikacja towarów (kody kreskowe, technologia RFID)
11. Metalogistyka – efekt byczego bicia w kanałach logistycznych, koncepcje: ECR, CPRF
12. Łańcuchy dostaw, sieci logistyczne Informatyczne wspomaganie logistyki

Metody dydaktyczne:

Metody podające z wykorzystaniem projektora i komputera

Cele przedmiotu:

Przekazanie studentom wiedzy dotyczącej logistyki

Warunki zaliczenia:

Test sprawdzający.

Literatura podstawowa (do 4 pozycji):

1. Ciesielski M., Instrumenty zarządzania logistycznego, PWE Warszawa 2006
2. Coyle J.J., Bardi E.J., Langley C.J., Zarządzanie logistyczne, PWE Warszawa 2002
3. Nowosielski S., (red.), Procesy i projekty logistyczne, WUE Wrocław 2008
4. Krawczyk S., Zarządzanie procesami logistycznymi, WAE Wrocław 2001

Literatura uzupełniająca (do 4 pozycji):

1. Blaik P., Logistyka, PWE Warszawa 1997
2. Nowicka-Skowron M., Efektywność systemów logistycznych, PWE Warszawa 2000
3. Skowronek Cz., Sarjusz-Wolski Z.: Logistyka w przedsiębiorstwie. PWE Warszawa 1999