



Przedmiot: Logistyka				
Forma zajęć: ćwiczenia	Semestr: 3	Rok: 2	Wymiar godzin: 8	Punkty ECTS:
Forma zaliczenia: zaliczenie na ocenę		Typ przedmiotu: obowiązkowy		Język nauczania: polski
Kierunek: Zarządzanie		Tryb: niestacjonarne		Rodzaj: magisterskie
Specjalność: wszystkie na kierunku				
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. Metody zarządzania łańcuchami dostaw (Lean management, TQM, Six sigma, SCORE)
2. Metody sterowania przepływami w przedsiębiorstwie (Just in time, kanban, inne metody sterowania zapasami)
3. Analiza kosztów w łańcuchu dostaw
4. Instrumenty analityczne i prognostyczne (mapowanie przebiegu procesu, burza mózgów, zasada 5S, wykresy Gantta i analizy ścieżki krytycznej, prognozowanie popytu, maczyca przyczynowo-skutkowa, wykresy trendu i histogramy, analiza strumienia wartości, analiza ABC/XYZ)
5. Informatyczne wspomaganie logistyki (system informacji logistycznej, współczesne technologie w dziedzinie wymiany danych)
6. Instrumenty polityki zakupów (wykorzystanie giełd elektronicznych i platform zakupowych, metody oceny dostawców)
7. Aspekty organizacyjne działalności logistycznej w przedsiębiorstwie

Metody dydaktyczne:

Metody aktywizujące: metoda przypadków, metoda sytuacyjna.
Metody praktyczne: metoda projektów, symulacja.

Cele przedmiotu:

Wyrobienie umiejętności analizowania problemów i zdarzeń w obszarze logistyki oraz stosowania w praktyce metod i narzędzi logistyki w organizacji.
Przekonanie do konieczności stosowania informatyki w zarządzaniu logistycznym.
Wykształcenie umiejętności społecznych pracy w zespole oraz sprawnego kierowania zespołem.

Warunki zaliczenia:

1. Obowiązkowe uczestnictwo w zajęciach. Dopuszcza się 2 nieobecności. Każda następna musi zostać odrobiona u prowadzącego ćwiczenia.
2. Aktywny udział w zajęciach
3. Przedstawienie końcowej pracy zaliczeniowej - projektu własnego lub zespołowego (zespoły nie większe niż 3 osoby).

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):

5. Blaik P., Logistyka, PWE Warszawa 1997
6. Nowicka-Skowron M., Efektywność systemów logistycznych, PWE Warszawa 2000