



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Zarządzanie logistyczne

Przedmiot

Kierunek studiów

Logistyka

Studia w zakresie (specjalność)

Logistyka przedsiębiorstwa

Poziom studiów

drugiego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

1/2

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

30

Ćwiczenia

15

Laboratoria

Projekty/seminaria

15

Inne (np. online)

Liczba punktów ECTS

4

Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

prof. dr hab. inż. Marek Fertsch

e-mail: marek.fertsch@put.poznan.pl

tel. 48 61 665 3416

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. Jacka Rychlewskiego 2.

60-965 Poznań

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:



Wymagania wstępne

Student posiada wiedzę z przedmiotów logistyka, operatywne zarządzanie logistyką. Powinien również posiadać umiejętność pozyskiwania informacji ze wskazanych źródeł oraz mieć gotowość do podjęcia współpracy w ramach zespołu.

Cel przedmiotu

Cel przedmiotu:

Opanowanie przez studenta wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych związanych z zarządzaniem logistyką

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza

1. zna rozszerzone zagadnienia z zakresu zarządzania charakterystyczne dla logistyki i zarządzania łańcuchami dostaw [P7S_WG_08]
2. zna szczegółowe metody, narzędzia i techniki charakterystyczne dla studiowanego przedmiotu na kierunku logistyka [P7S_WK_01]
3. zna uwarunkowania funkcjonowania firm, jako uczestników procesów logistycznych oraz strategię ich funkcjonowania [P7S_WK_02]
4. zna najlepsze praktyki w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych [P7S_WK_04]

Umiejętności

1. potrafi zgromadzić w oparciu o literaturę przedmiotu oraz inne źródła (w języku polskim i angielskim) i w uporządkowany sposób przedstawić informacje dotyczące problemu mieszczącego się w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych oraz zarządzania łańcuchem dostaw [P7S_UW_01]
2. potrafi porozumiewać się za pomocą właściwie dobranych środków w środowisku zawodowym oraz w innych środowiskach w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych oraz zarządzania łańcuchem dostaw [P7S_UW_02]
3. potrafi dokonać krytycznej analizy rozwiązań technicznych zastosowanych w analizowanym systemie logistycznym (w szczególności w odniesieniu do urządzeń, obiektów i procesów) [P7S_UW_04]
4. potrafi ocenić przydatność i możliwość wykorzystania nowych osiągnięć (technik i technologii) w zakresie logistyki i obszarów powiązanych funkcjonalnie [P7S_UW_06]
5. potrafi przygotować w języku polskim i języku angielskim na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego dobrze udokumentowane opracowanie problemów z zakresu logistyki [P7S_UK_02]

Kompetencje społeczne

1. prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu menadżera



logistyka, z przestrzeganiem zasad etyki zawodowej i poszanowaniem różnorodności poglądów i kultur [P7S_KK_02]

2. potrafi planować i zarządzać w sposób kreatywny przedsięwzięciami biznesowymi [P7S_KO_01]

3. ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania [P7S_KR_01]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

ocena na podstawie opracowanego zespołowo projektu,

ocena na podstawie indywidualnych wyników ćwiczeń

ocena na podstawie pisemne zaliczenia (egzaminu)

Treści programowe

Strategie logistyczne: Strategia klasyczna, MRP, MRP II, DRP, DRPII, JiT, QR, ECR, łańcuch dostaw, szczupła i zwinna logistyka, Organizacja logistyki w przedsiębiorstwie: Miejsce jednostki organizacyjnej logistyka wg orientacji funkcyjnej, Miejsce jednostki organizacyjnej logistyka wg orientacji procesowej

Metody dydaktyczne

1. Wykład: prezentacja multimedialna, ilustrowana przykładami podawanymi na tablicy.

2. Projekty i ćwiczenia: prezentacja multimedialna prezentacja ilustrowana przykładami podawanymi na tablicy oraz wykonanie zadań podanych przez prowadzącego.

Literatura

Podstawowa

Literatura podstawowa:

1. Fertsch M., Zarządzanie logistyką, Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, Poznań, 2012

2. Fertsch M., Struktury organizacyjne dla potrzeb logistyki [w:] Kisperska –Moroń D., Krzyżaniak St. (red.), Logistyka, Wydawnictwo Instytutu Logistyki i Magazynowania, Poznań, 2009.

3. Dębińska – Cyran I. (red.), Zarządzanie logistyką w warunkach polskich, Difin, Warszawa 2004.

4. Coyle J.J., Bardi E.j. LAngley Jr C.J., Zarządzanie logistyczne, Państwowe wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa, 2002

Uzupełniająca

1. Beyer F., Rutkowski H., Logistyka, , SGH, Warszawa , 1994

2. Pfohl H.-Ch., Zarządzanie logistyką, ILiM, Poznań, 1998



Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	100	4,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	60	2,5
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do egzaminu, wykonanie projektu) ¹	40	1,5

¹ niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności