

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Logistyka 2		Kod 1011105331011110216
Kierunek studiów Zarządzanie - studia niestacjonarne II stopnia	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) (brak)	Rok / Semestr 2 / 3
Ścieżka obieralności/specjalność Logistyka systemów wytwórczych i	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obieralny
Stopień studiów: II stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) niestacjonarna	
Godziny Wykłady: 10 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty/seminaria: 10		Liczba punktów 6
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) (brak)		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) (brak)
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki nauki techniczne		Podział ECTS (liczba i %) 100 6%
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:		
<p>dr inż. Piotr Lubiński email: piotr.lubinski@put.poznan.pl tel. +48 61 665 3401 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11 60-965 Poznań</p>		
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	podstawowe zagadnienia z logistyki oraz zarządzania produkcją i przedsiębiorstwem
2	Umiejętności:	efektywnej pracy w zespole projektowym wykorzystania wiedzy teoretycznej w aplikacjach praktycznych
3	Kompetencje społeczne	potrafi współdziałać w grupie potrafi planować i zarządzać przedsięwzięciami
Cel przedmiotu:		
Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z najważniejszymi problemami logistyki w ujęciu fazowym przede wszystkim w kontekście zarządzania zapasami w warunkach zapotrzebowania niezależnego. Pokazane zostaną związki z innymi funkcjami (zakup, magazynowanie, transport, dystrybucja). Pokazana też zostanie rola i miejsce zapasów w łańcuchach dostaw.		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
1. zna w sposób pogłębiony metody i narzędzia modelowania procesów przepływu informacji - [K2A_W08] 2. ma wiedzę o przedmiocie nauk kontekstowych w stosunku do nauk o zarządzaniu - [K2A_W01]		
Umiejętności:		
1. potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu i analizy zjawisk gospodarczych - [K2A_U02] 2. potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg procesów, formułować własne opinie i je weryfikować - [K2A_U03]		
Kompetencje społeczne:		
1. ma świadomość ważności zachowania w sposób profesjonalny (odpowiedzialny) podczas pracy w zespole - [K2A_K04] 2. potrafi planować i zarządzać przedsięwzięciami (skomplikowany projekt w stosunkowo dużym zespole) - [S2A_K07]		
Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia		
- aktywna praca na zajęciach, prezentacja/obrona projektu (projekt) - aktywny udział w wykładach seminaryjnych, ustny egzamin końcowy(wykład)		
Treści programowe		

<p>Problematyka przedmiotu obejmuje zagadnienia logistyki w ujęciu podziału fazowego (zaopatrzenie-produkcje-dystrybucja), a w tym następujące zagadnienia: funkcje zapasów w systemach logistycznych, klasyfikacja i struktura zapasu (zapas obrotowy, zabezpieczający, nadmierny), podstawowe elementy zarządzania zapasami na pokrycie zapotrzebowania zależnego i niezależnego, koszty gromadzenia, utrzymania i braku zapasu, analiza popytu, prognozowanie popytu, definicje poziomu obsługi klienta, kształtowanie zapasu zabezpieczającego, systemy odtwarzania zapasu, optymalizacja zapasu obrotowego (wielkości dostawy), zarządzanie zapasami grup asortymentowych, mierniki zapasu</p>		
<p>Literatura podstawowa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Systemy logistyczne, Pfohl H.Ch., ILiM, Poznań, 1998 2. Zarządzanie logistyką, Fertsch M., WPP, Poznań, 2012 3. Podstawy zarządzania zapasami w przykładach, Krzyżaniak S., ILiM, Poznań, 2008 4. Sterowanie zapasami w przedsiębiorstwie, Sarjusz-Wolski Z., PWE, Warszawa, 2000 5. Zarządzanie logistyczne, Coyle J. J., Bardi E. I., Langley J. Jr, PWE, Warszawa, 2002 		
<p>Literatura uzupełniająca:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Opakowania w systemach logistycznych, Korzeniowski A., Szyszka G., Skrzypek M., ILiM, Poznań, 2001 2. Ekonomika i organizacja transportu, Mendyk E., WSL, Poznań, 2002 3. Centra logistyczne cel-realizacja-przyszłość, Fechner I., ILiM, Poznań, 2004 4. Zapasy i magazynowanie, Tom I Zapasy, Podręcznik do kształcenia w zawodzie technik logistyk, Krzyżaniak S., Cyplik P., ILiM, Poznań, 2007 		
<p>Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta</p>		
Czynność		Czas (godz.)
1. udział w wykładach seminaryjnych		10
2. udział w zajęciach projektowych		10
3. przygotowanie do wykładów seminaryjnych		30
4. przygotowanie do zajęć projektowych		30
5. przygotowanie do prezentacji projektu		10
6. przygotowanie do zaliczenia wykładów seminaryjnych		20
7. konsultacje projektowe		10
<p>Obciążenie pracą studenta</p>		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	130	6
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	3
Zajęcia o charakterze praktycznym	70	3