

<b>KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA</b>		
Nazwa modułu/przedmiotu <b>Zarządzanie logistyczne</b>		Kod <b>1011102421011110554</b>
Kierunek studiów <b>Logistyka - studia stacjonarne II stopnia</b>	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) <b>ogólnoakademicki</b>	Rok / Semestr <b>1 / 2</b>
Ścieżka obieralności/specjalność <b>Logistyka przedsiębiorstwa</b>	Przedmiot oferowany w języku: <b>polski</b>	Kurs (obligatoryjny/obieralny) <b>obligatoryjny</b>
Stopień studiów: <b>II stopień</b>	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) <b>stacjonarna</b>	
Godziny Wykłady: <b>30</b> Ćwiczenia: <b>15</b> Laboratoria: <b>-</b> Projekty/seminaria: <b>15</b>		Liczba punktów <b>4</b>
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) <b>inny</b>		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) <b>ogólnouczelniany</b>
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki <b>nauki techniczne</b> <b>nauki techniczne</b>		Podział ECTS (liczba i %) <b>4 100%</b> <b>4 100%</b>
<b>Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:</b> dr hab. inż. Marek Fertsch, prof. nadzw. email: marek.fertsch@put.poznan.pl tel. 616653416 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań		
<b>Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:</b>		
1	<b>Wiedza:</b>	Student posiada wiedzę z przedmiotu logistyka, operatywne zarządzanie logistyką.
2	<b>Umiejętności:</b>	Student posiada umiejętności z przedmiotu logistyka, operatywne zarządzanie logistyką.
3	<b>Kompetencje społeczne</b>	Student posiada kompetencje społeczne z przedmiotu logistyka, operatywne zarządzanie logistyką.
<b>Cel przedmiotu:</b> Opanowanie przez studenta wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych związanych z zarządzaniem logistycznym.		
<b>Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia</b>		
<b>Wiedza:</b>		
1. ma pogłębioną wiedzę z zakresu zarządzania i jego powiązań z kierunkiem logistyka - [K2A_W03] 2. zna strategiczny, taktyczny i operacyjny wymiar zarządzania logistycznego - [K2A_W07] 3. zna podstawowe koncepcje oraz metody zarządzania logistyką - [K2A_W08] 4. zna podstawowe pojęcia charakterystyczne w ramach zarządzania logistyką - [K2A_W09] 5. potrafi objaśnić szczegółowo metody, narzędzia i techniki charakterystyczne dla zarządzania logistyką - [K2A_W13] 6. potrafi scharakteryzować najlepsze praktyki dla zarządzania logistyką - [K2A_W18]		
<b>Umiejętności:</b>		
1. potrafi porozumiewać się za pomocą właściwie dobranych środków w środowisku zawodowym oraz w innych środowiskach, w zakresie zarządzania logistyką - [K2A_U02] 2. potrafi przygotować i zaprezentować ustnie w języku polskim omówienie problemu mieszczącego się w ramach zarządzania logistyką - [K2A_U04] 3. potrafi w ramach zarządzania logistyką realizować proces samokształcenia - [K2A_U05] 4. potrafi sformułować i sprawdzić hipotezy w odniesieniu do zagadnień z zakresu zarządzania logistyką - [K2A_U11] 5. potrafi ocenić przydatność i możliwość wykorzystania nowych osiągnięć (technik i technologii) w zakresie zarządzania logistyką i obszarów powiązanych funkcjonalnie - [K2A_U12] 6. potrafi ocenić pod względem ekonomicznym wybrany, mieszczący się w ramach zarządzania logistyką problem - [K2A_U14]		

<b>Kompetencje społeczne:</b>
1. jest wrażliwy na pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko, i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje menadżerskie - [K2A_K02]
2. ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania - [K2A_K03]

<b>Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia</b>		
Ocena formułująca:		
a) W zakresie projektu: na podstawie postępów w realizacji etapów projektu, oraz znajomości zagadnień niezbędnych do jego realizacji b) w zakresie ćwiczeń: na podstawie oceny bieżącego postępu realizacji zadań c) w zakresie wykładu: na podstawie odpowiedzi na pytania o zagadnienia omawiane na poprzednich wykładach		
Ocena podsumowująca:		
a) W zakresie projektu: na podstawie (1) jakości merytorycznej zrealizowanego projektu (2) obrony wykonanego projektu b) W zakresie ćwiczeń: na podstawie oceny realizacji zadań c) w zakresie wykładu: na podstawie kolokwium - pracy pisemnej na temat zagadnień omawianych na wykładzie. Do egzaminu można przystąpić po uzyskaniu ocen z projektu. Egzamin jest zdany po udzieleniu poprawnych merytorycznych odpowiedzi na większość poruszanych zagadnień		
<b>Treści programowe</b>		
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:		
wykład: wykład konwencjonalny specjalistyczny,		
ćwiczenia: metoda ćwiczeniowa, metoda przypadków, praca z literaturą,		
projekt: projekt zespołowy, praca z literaturą		
<b>Literatura podstawowa:</b>		
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. L'Angle Jr C.J., Zarządzanie logistyczne, Państwowe wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa, 2002		
<b>Literatura uzupełniająca:</b>		
1. Beyer F., Rutkowski H., Logistyka, , SGH, Warszawa , 1994		
2. Pfohl H.-Ch., Zarządzanie logistyką, ILiM, Poznań, 1998		
<b>Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta</b>		
Czynność	Czas (godz.)	
1. wykłady	30	
2. ćwiczenia	15	
3. przygotowanie do ćwiczeń	10	
4. projekt	15	
5. przygotowanie do projektu	20	
6. konsultacje	20	
<b>Obciążenie pracą studenta</b>		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	110	4
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	60	2
Zajęcia o charakterze praktycznym	50	2