

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Zarządzanie logistyczne		Kod 1011102421011110554
Kierunek studiów Logistyka - studia stacjonarne II stopnia	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) (brak)	Rok / Semestr 1 / 2
Ścieżka obieralności/specjalność Logistyka łańcuchów dostaw	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obligatoryjny
Stopień studiów: II stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) stacjonarna	
Godziny Wykłady: 30 Ćwiczenia: 15 Laboratoria: - Projekty/seminaria: 15		Liczba punktów 4
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) (brak)		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) (brak)
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki		Podział ECTS (liczba i %)
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:		
dr hab. Inż. Marek Fertsch, prof.nadzw. email: : marek.fertsch@put.poznan.pl tel. 616653416 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań		
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	Student posiada wiedzę z przedmiotu Zarządzanie produkcją
2	Umiejętności:	Student posiada umiejętności z przedmiotu Zarządzanie produkcją
3	Kompetencje społeczne	Student posiada kompetencje społeczne z przedmiotu Zarządzanie produkcją
Cel przedmiotu:		
Opanowanie przez studenta wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych związanych z zarządzaniem logistycznym		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
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 przepływem strumieni materiałowych - [K2A_W08] 4. zna podstawowe pojęcia charakterystyczne w ramach studiowanego przedmiotu na kierunku logistyka - [K2A_W09] 5. potrafi objaśnić szczegółowo metody, narzędzia i techniki charakterystyczne dla studiowanego przedmiotu na kierunku logistyka - [K2A_W13] 6. potrafi scharakteryzować najlepsze praktyki dla danego przedmiotu związane z logistyką - [K2A_W18] 7. zna znaczenie konkurowania jakością w logistycznej obsłudze klienta - [K2A_W27] 8. potrafi scharakteryzować ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości - [K2A_W30] 9. zna podstawowe formy indywidualnej przedsiębiorczości w działalności logistycznej - [K2A_W31]		
Umiejętności:		

<p>1. potrafi porozumiewać się za pomocą właściwie dobranych środków w środowisku zawodowym oraz w innych środowiskach, w zakresie studiowanego przedmiotu - [K2A_U02]</p> <p>2. potrafi przygotować i zaprezentować ustnie w języku polskim lub obcym omówienie problemu mieszczącego się w ramach studiowanego przedmiotu - [K2A_U04]</p> <p>3. potrafi w ramach studiowanego przedmiotu realizować proces samokształcenia - [K2A_U05]</p> <p>4. ma umiejętności językowymi właściwe dla kierunku logistyka zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego - [K2A_U06]</p> <p>5. potrafi sformułować i sprawdzić hipotezy w odniesieniu do zagadnień z zakresu projektowania systemów logistycznych - [K2A_U11]</p> <p>6. potrafi ocenić przydatność i możliwość wykorzystania nowych osiągnięć (technik i technologii) w zakresie logistyki i obszarów powiązanych funkcjonalnie - [K2A_U12]</p> <p>7. potrafi wyszukać właściwe dla warunków przemysłowych i kwestii bezpieczeństwa problemy mieszczące się w ramach logistyki - [K2A_U13]</p> <p>8. potrafi ocenić pod względem ekonomicznym wybrany, mieszczący się w ramach studiowanego przedmiotu problem - [K2A_U14]</p>
<p>Kompetencje społeczne:</p> <p>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]</p> <p>2. ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania - [K2A_K03]</p> <p>3. prawidłowo identyfikacje i rozstrzyga dylematy związanych z wykonywaniem zawodu menadżera logistyka. Ma świadomość potrzeby przestrzegania zasad etyki zawodowej i poszanowania różnorodności poglądów i kultur - [K2A_K05]</p> <p>4. potrafi planować i zarządzać w sposób kreatywny przedsięwzięciami biznesowymi - [K2A_K06]</p>

Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia	
<p>Ocena formułująca:</p> <p>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</p> <p>Ocena podsumowująca:</p> <p>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 i laboratorium. Egzamin jest zdany po udzieleniu poprawnych merytorycznie odpowiedzi na większość poruszanych zagadnień</p>	
Treści programowe	
<p>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</p>	
Literatura podstawowa:	
<p>1. Fertsch M., Zarządzanie logistyką, WPP, Poznań, 2012</p>	
Literatura uzupełniająca:	
<p>1. Beyer F., Rutkowski H., Logistyka, , SGH, Warszawa , 1994</p> <p>2. Pfohl H.-Ch., Zarządzanie logistyką, ILiM, Poznań, 1998</p>	
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta	
Czynność	Czas (godz.)
1. wykłady	30
2. ćwiczenia	15
3. przygotowanie do ćwiczeń	10
4. projekt	15
5. przygotowanie do projektu	20
6. praca własna studenta	30
7. konsultacje	20
Obciążenie pracą studenta	

forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	105	4
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	75	2
Zajęcia o charakterze praktycznym	60	2