

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Logistyka		Kod 1011104311011110434
Kierunek studiów Logistyka - studia niestacjonarne I stopnia	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) (brak)	Rok / Semestr 1 / 1
Ścieżka obieralności/specjalność -	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obligatoryjny
Stopień studiów: I stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) niestacjonarna	
Godziny Wykłady: 16 Ćwiczenia: 14 Laboratoria: - Projekty/seminaria: -		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		Podział ECTS (liczba i %)
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:		
dr inż. Agnieszka Stachowiak email: agnieszka.stachowiak@put.poznan.pl tel. 616653401 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań		dr inż. Agnieszka Stachowiak email: agnieszka.stachowiak@put.poznan.pl tel. 616653401 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	Ma podstawową wiedzę z zarządzania i organizacji procesów
2	Umiejętności:	Potrąfi identyfikować etapy przepływu materiałów w przedsiębiorstwie
3	Kompetencje społeczne	Jest zdolny do kojarzenia zjawisk społeczno-ekonomicznych z warunkami funkcjonowania przedsiębiorstwa
Cel przedmiotu:		
Zapoznanie studentów z procesami logistycznymi i sposobem organizacji przepływu materiałów, wybranymi problemami oraz rozwiązaniami stosowanymi współcześnie w zakresie logistyki		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
1. Zna podstawowe zależności obowiązujące w ramach logistyki i jej funkcji oraz podsystemów (T1A_W03) - [K1A_W14]		
2. Potrąfi objaśnić pojęcia podstawowe dla logistyki, w tym dotyczące zarządzanie zapasami, logistyki dystrybucji, logistyki produkcji i zaopatrzenia i zarządzania łańcuchem dostaw (T1A_W03) - [K1A_W15]		
3. Potrąfi objaśnić szczegółowo podstawowe pojęcia charakterystyczne dla logistyki i jej zagadnień szczegółowych (T1A_W04) - [K1A_W17]		
4. Potrąfi wskazać współczesne trendy w ramach logistyki przedsiębiorstwa i łańcuchów dostaw (T1A_W05) - [K1A_W19]		
Umiejętności:		
1. Potrąfi wyszukiwać w oparciu o literaturę przedmiotu oraz inne źródła i w uporządkowany sposób zaprezentować informacje dotyczące problemu mieszczącego się w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych (zarządzanie zapasami, logistyka dystrybucji, logistyka produkcji i zaopatrzenia, logistyki eksploatacji, ekologistyki) i zarządzania łańcuchem dostaw - [K1A_U01]		
2. Potrąfi zaprezentować za pomocą właściwie dobranych środków problem mieszczącego się w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych (zarządzanie zapasami, logistyka dystrybucji, logistyka produkcji i zaopatrzenia, logistyki eksploatacji, ekologistyki) i zarządzania łańcuchem dostaw - [K1A_U02]		
3. Potrąfi samodzielnie opracować zadany, mieszczący się w ramach studiowanego przedmiotu problem - [K1A_U05]		
Kompetencje społeczne:		

1. Jest świadomy potrzeby uczenia się przez całe życie; inspirowania i organizowania procesu uczenia się innych osób w ramach mieszczących się w studiowanym przedmiocie zagadnień (T1A_KO1) - [K1A_K01]
2. Potrafi prawidłowo identyfikować i rozstrzygać dylematy związane z wykonywaniem zawodu logistyka (T1A_K05) - [K1A_K05]
3. Zna typowe technologie inżynierskie w zakresie logistyki i jej zagadnień szczegółowych (InzA_W05) - [KInzA_W05]

Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia		
Ocena formująca		
a) ćwiczenia: na podstawie realizacji ćwiczeń, w tym obliczania prognoz sprzedaży, wielkości zapasów, kosztów w systemach zamówień, oceny dostawców, harmonogramowania zaopatrzenia wykonywanych na zajęciach, prezentacji stopnia ich zaawansowania i uzyskanych wyników		
b) wykład: na podstawie aktywnego uczestnictwa w zajęciach, odpowiedzi an pytania dotyczące materiału omawianego na bieżąco		
Ocena podsumowująca		
a) ćwiczenia: kolokwium obejmujące zakres ćwiczeń realizowanych na zajęciach w trakcie semestru		
b) wykład: egzamin w formie ustnej, obejmujący zakres zagadnień omawianych na wykładzie i sformułowanych w postaci listy pytań udostępnionych studentom w materiałach dydaktycznych		
Treści programowe		
Geneza, zakres funkcjonalny i rzeczowy logistyki. Charakterystyki procesów logistycznych. Wymagania i problemy w ramach omówionych procesów logistycznych. Rozwiązania stosowane współcześnie w logistyce. Koncepcja integracji przepływu materiałów, łańcuchów dostaw i logistyki globalnej.		
Metody dydaktyczne: wykład, ćwiczenia		
Literatura podstawowa:		
1. Logistyka. Teoria i praktyka, praca zbiorowa, Difin 2011		
2. Skowronek C., Sarjusz-Wolski Z., Logistyka w przedsiębiorstwie, PWE 2008		
3. C.H.Pfohl, Systemy logistyczne, ILIM 2001		
4. C.H.Pfohl, Zarządzanie logistyką, ILIM 2002		
Literatura uzupełniająca:		
1. Kozłowski R., Sikorski A., Podstawowe zagadnienia współczesnej logistyki, Oficyna Wydawnicza 2009		
2. Fertsch M., Słowni terminologii logistycznej, ILIM 2016		
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta		
Czynność	Czas (godz.)	
1. Udział w wykładach	16	
2. Udział w ćwiczeniach	14	
3. Przygotowanie do ćwiczeń	25	
4. Przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń	25	
5. Przygotowanie do zaliczenia wykładów	30	
Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	110	6
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	2
Zajęcia o charakterze praktycznym	14	1