

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Praktyka		Kod 1011101361011120718
Kierunek studiów Logistyka - studia stacjonarne I stopnia	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) ogólnoakademicki	Rok / Semestr 3 / 6
Ścieżka obieralności/specjalność -	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obligatoryjny
Stopień studiów: I stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) stacjonarna	
Godziny Wykłady: - Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty/seminaria: 160		Liczba punktów 4
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) inny		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) ogólnouczelniany
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki nauki techniczne nauki techniczne		Podział ECTS (liczba i %) 4 100% 4 100%
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca: dr inż. Roma Marczevska-Kuźma email: roma.marczevska-kuzma@put.poznan.pl tel. 616653364 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań		
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	Wiedza na temat złożoności i wieloaspektowości systemów zarządzania organizacją oraz wiedza inżynierska w odniesieniu do procesów logistycznych zachodzących w organizacjach
2	Umiejętności:	Umiejętności dostrzegania, kojarzenia i interpretowania zjawisk zachodzących w organizacjach i ich wykorzystywania w obszarze logistyki
3	Kompetencje społeczne	Student rozumie i jest przygotowany do ponoszenia społecznej odpowiedzialności za decyzje podejmowane w zakresie projektowania produktu, zaopatrzenia materiałowo-technicznego, produkcji, transportu, magazynowania, sprzedaży i dystrybucji wyrobów
Cel przedmiotu: Celem przedmiotu jest obserwacja, analiza i ocena skutków realizacji procesów zarządzania w organizacjach oraz nabycie praktycznych umiejętności i swobody w dostrzeganiu i elementarnej obsłudze procesów logistycznych		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
1. Zna podstawowe zależności obowiązujące w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych (zarządzanie zapasami, logistyka dystrybucji, logistyka produkcji i zaopatrzenia, logistyki eksploatacji, ekologistyki) i zarządzania łańcuchem dostaw - [[K1A_W14]]		
2. Potrafi rozpoznać podstawowe zjawiska charakterystyczne dla logistyki i jej zagadnień szczegółowych (zarządzanie zapasami, logistyka dystrybucji, logistyka produkcji i zaopatrzenia, logistyki eksploatacji, ekologistyki) i zarządzania łańcuchem dostaw - [[K1A_W16]]		
Umiejętności:		
1. Potrafi zaprezentować za pomocą właściwie dobranych środków problem mieszczący 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]]		
2. Potrafi samodzielnie opracować zadany, mieszczący się w ramach studiowanego przedmiotu problem - [[K1A_U05]]		
3. Ma przygotowanie niezbędne do pracy w środowisku przemysłowym oraz zna zasady bezpieczeństwa związane z tą pracą - [[K1A_U11]]		
Kompetencje społeczne:		

1. Jest chętny do współdziałania i pracy w grupie nad rozwiązywaniem mieczących się w ramach studiowanego przedmiotu problemów - [[K1A_K03]]
2. Jest odpowiedzialny za formułowanie i przekazywanie społeczeństwu, w szczególności poprzez środki masowego przekazu, informacji i opinii dotyczących osiągnięć techniki i innych aspektów działalności inżynierskiej oraz podejmuje starania, aby przekazać takie informacje i opinie w sposób powszechnie zrozumiały szczególnie w obszarze logistyki - [[K1A_K07]]

Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia

- Przygotowanie sprawozdania z praktyk
- Prezentacja sprawozdania z praktyk opiekunowi praktyk

Treści programowe

1. Prezentacja podmiotu gospodarczego:
- forma prawna organizacji,
 - branża, realizowane usługi lub oferowany asortymentu,
 - stosowane technologie,
- formy organizacji produkcji (gniazda, linie).
2. Struktura organizacyjna przedsiębiorstwa
3. Analiza procesów logistycznych - analiza wybranych procesów spośród wszystkich realizowanych przez dane przedsiębiorstwo:
- prognozowanie zaopatrzenia (problemy komunikacji w sferze zaopatrzenia i dystrybucji),
 - realizacja zamówień,
 - realizacja i kontrola przepływu surowców i materiałów w procesie tworzenia zapasów materiałów i wyrobów gotowych (zarządzanie zapasami),
 - zasilanie stanowisk pracy w materiały, surowce, podzespoły, opakowania
 - transport zewnętrzny,
 - gospodarka opakowaniami,
 - analiza przepływu informacji związanych z powyższymi procesami i ich koordynacją.
4. Analiza gospodarki magazynowej:
- proces przyjęcia, magazynowania, kompletacji i wydania,
 - infrastruktura magazynowa.
5. Organizacja pracy na stanowisku pracy:
- zadania realizowane na wybranym stanowisku produkcyjnym (rodzaje i liczba różnych operacji, podział wybranej operacji na zabiegi),
 - norma pracy (ilościowa lub czasowa), sposób jej ustalania i aktualizacji,
 - plan zagospodarowania przestrzennego stanowiska roboczego,
 - organizacja obsługi stanowiska (zaopatrzenie w materiał i narzędzia, transport, konserwacje i naprawy, kontrola jakości, wydawanie robót na stanowisko i rozliczanie z wykonanych zadań).
6. Inne treści uzgodnione z promotorem pracy inżynierskiej właściwe dla jej tematu

Literatura podstawowa:

1. Regulamin Praktyk Studenckich dla Studentów kierunków studiów realizowanych na Wydziale Inżynierii Zarządzania Politechniki Poznańskiej wraz z załącznikami
2. Procedury, instrukcje, normy, opisane zasady postępowania - przyjęte do stosowania w przedsiębiorstwie, w którym odbywa się praktyka

Literatura uzupełniająca:

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

Czynność	Czas (godz.)
1. Uczestnictwo w praktyce	160
2. Przygotowanie i przedstawienie sprawozdania z praktyk	5

Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	165	4
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	5	1
Zajęcia o charakterze praktycznym	160	4