



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Praktyka

Przedmiot

Kierunek studiów

Logistyka

Studia w zakresie (specjalność)

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Forma studiów

niestacjonarne

Rok/semestr

3/6

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obieralny

Liczba godzin

Wykład

Laboratoria

Inne (np. online)

165

Ćwiczenia

Projekty/seminaria

Liczba punktów ECTS

4

Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr inż. Aleksandra Dewicka-Olszewska

e-mail: aleksandra.dewicka@put.poznan.pl

tel. 616653483

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

Wymagania wstępne

Student powinien posiadać podstawową wiedzę na temat złożoności i wieloaspektowości systemów zarządzania organizacją oraz wiedzę inżynierską w odniesieniu do procesów logistycznych zachodzących



w organizacjach. Posiadać umiejętności dostrzegania, kojarzenia i interpretowania zjawisk zachodzących w organizacjach i ich wykorzystywania w obszarze logistyki. Student powinien rozumieć i być przygotowanym 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.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza

1. Zna podstawowe zależności obowiązujące w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych i zarządzania łańcuchem dostaw [P6S_WK_04].

Umiejętności

1. Potrafi przygotować środki pracy niezbędne do pracy w środowisku przemysłowym oraz zna zasady bezpieczeństwa związane z tą pracą, w tym problemy bezpieczeństwa w logistyce [P6S_UW_05].
2. Potrafi dokonać identyfikacji i sformułować zadanie projektowe (inżynierskie) o charakterze praktycznym, charakterystyczne dla logistyki [P6S_UO_01].
3. Potrafi identyfikować zmiany wymagań, standardów, przepisów, postępu technicznego i rzeczywistości rynku pracy, i na ich podstawie określać potrzeby uzupełniania wiedzy [P6S_UU_01].

Kompetencje społeczne

1. Ma świadomość krytycznej oceny i dostrzegania zależności przyczynowo-skutkowych w realizacji postawionych celów i rangowania istotności zadań [P6S_KK_01].
2. Potrafi planować i zarządzać w sposób przedsiębiorczy [P6S_KO_01].
3. Ma świadomość inicjowania działań związanych z formułowaniem i przekazywaniem informacji oraz współdziałaniem w społeczeństwie w obszarze logistyki [P6S_KO_02].
4. Ma świadomość odpowiedzialnego wypełniania, prawidłowego identyfikowania i rozstrzygnięcia dylematów związanych z wykonywaniem zawodu logistyka [P6S_KR_01].
5. Ma świadomość współdziałania i pracy w grupie nad rozwiązywaniem problemów mieszczących się w ramach logistyki i zarządzania łańcuchem dostaw [P6S_KR_02].

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

1. Oddanie przygotowanego sprawozdania z praktyk i innych dokumentów opiekunowi praktyk zgodnie z Regulaminem praktyk
2. Zaprezentowanie 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.

Metody dydaktyczne

Wykład informacyjny, bieżące konsultowanie problemów z pozyskaniem i realizacją praktyk, dyskusja na temat sprawozdania (on-line/face to face).

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.

Uzupełniająca

1. Regulamin studiów.
2. Dokumentacja przedsiębiorstwa udostępniona podczas praktyk.



Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	165	4,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	5	0,5
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu) ¹	160	3,5

¹ niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności