



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Praktyki [S1Log2>PRAK]

Przedmiot

Kierunek studiów

Logistyka

Rok/Semestr

3/6

Studia w zakresie (specjalność)

–

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

polski

Forma studiów

stacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

0

Laboratorium

0

Inne

160

Ćwiczenia

0

Projekty/seminaria

0

Liczba punktów ECTS

4,00

Koordynatorzy

dr inż. Anna Mazur prof. PP

anna.mazur@put.poznan.pl

Wykładowcy

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. Student zna podstawowe zależności obowiązujące w ramach logistyki i jej zagadnień szczegółowych i

zarządzania łańcuchem dostaw, które wykorzystuje realizując praktyki studenckie [P6S_WK_04]

Umiejętności:

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

Kompetencje społeczne:

1. Student ma świadomość krytycznej oceny i dostrzegania zależności przyczynowo-skutkowych w realizacji postawionych celów i rangowania istotności zadań realizowanych na praktykach zawodowych [P6S_KK_01]
2. Student potrafi planować i zarządzać w sposób przedsiębiorczy w trakcie realizacji praktyk zawodowych [P6S_KO_01]
3. Student ma świadomość inicjowania działań związanych z formułowaniem i przekazywaniem informacji oraz współdziałaniem w społeczeństwie w obszarze logistyki [P6S_KO_02]
4. Student ma świadomość odpowiedzialnego wypełniania, prawidłowego identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z wykonywaniem zawodu logistyka w trakcie realizacji praktyk studenckich [P6S_KR_01]
5. Student 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:

Oddanie przygotowanego sprawozdania z praktyk i innych dokumentów potwierdzających realizację praktyk studenckich opiekunowi praktyk zgodnie z Regulaminem praktyk. Zaprezentowanie sprawozdania z praktyk opiekunowi praktyk.

Treści programowe

Treści programowe obejmują zagadnienia praktycznych aspektów logistyki w przedsiębiorstwach zgodnie z programem praktyk dla kierunku studiów Logistyka.

Tematyka zajęć

Prezentacja podmiotu gospodarczego: forma prawna organizacji, branża, realizowane usługi lub oferowany asortyment, stosowane technologie, formy organizacji produkcji (gniazda, linie). Struktura organizacyjna przedsiębiorstwa. 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. Analiza gospodarki magazynowej: proces przyjęcia, magazynowania, kompletacji i wydania, infrastruktura magazynowa. 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). Inne treści uzgodnione z promotorem pracy inżynierskiej właściwe dla jej tematu.

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	160	4,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	160	4,00
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	0	0,00