



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Praca magisterska - projekt badawczy

Przedmiot

Kierunek studiów

Logistyka

Studia w zakresie (specjalność)

Systemy logistyczne

Poziom studiów

drugiego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

2/3

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

angielski

Wymagalność

obieralny

Liczba godzin

Wykład

Laboratoria

Inne (np. online)

Ćwiczenia

Projekty/seminaria

120

Liczba punktów ECTS

15

Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:
opiekun pracy dyplomowej, magisterskiej

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

Wymagania wstępne

Wiedza z przedmiotów objętych standardami kształcenia na studiach 2 stopnia na kierunku Logistyka. Umiejętności nabyte podczas nauki przedmiotów objętych standardami kształcenia na studiach 2 stopnia na kierunku Logistyka. Kompetencje społeczne nabyte podczas nauki przedmiotów objętych standardami kształcenia na studiach 2 stopnia na kierunku Logistyka.

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest zwaloryzowanie wiedzy zdobytej w trakcie studiów do przeprowadzenia analizy przedsiębiorstwa lub systemów logistycznych oraz zaprojektowanie niezbędnych zmian.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza

1. Student identyfikuje i charakteryzuje zaawansowane pojęcia w logistyce, zarządzaniu łańcuchem dostaw oraz ich zagadnieniach szczegółowych. [P7S_WG_05]
2. Student opisuje zależności rządzące w obszarze logistyki oraz ich powiązania z innymi dziedzinami. [P7S_WG_01]



3. Student wymienia i wyjaśnia zaawansowane zagadnienia z zakresu zarządzania w logistyce, w tym główne tendencje rozwojowe. [P7S_WG_08]
4. Student zna najlepsze praktyki w zakresie logistyki i jej zagadnień szczegółowych. [P7S_WK_04]

Umiejętności

1. Student korzysta z różnych źródeł, w tym literatury przedmiotu, do zgromadzenia, analizy i syntezy informacji dotyczących problemów w logistyce i jej zagadnień szczegółowych. [P7S_UW_01]
2. Student projektuje eksperymenty, analizy lub badania naukowe, wykorzystując właściwie dobrane środki i metody, aby rozwiązać złożone problemy logistyczne. [P7S_UW_02]
3. Student potrafi zaproponować reorganizację systemu lub procesu logistycznego i procesów z nim powiązanych wraz z określeniem ścieżki jej realizacji i potencjalnych zagrożeń lub ograniczeń w tym zakresie [P7S_UW_05]

Kompetencje społeczne

1. Student dostrzega zależności przyczynowo-skutkowe w realizacji celów projektu magisterskiego i uznaje potrzebę ciągłego uzupełniania wiedzy w zakresie logistyki. [P7S_KK_01]
2. Student planuje i zarządza projektami w sposób kreatywny, szczególnie w kontekście przedsięwzięć biznesowych związanych z logistyką. [P7S_KO_01]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ocena formująca: Bieżąca ocena metodyki i propozycji zmian organizacyjnych przeprowadzona przez opiekuna pracy dyplomowej. Ocena podsumowująca: Ocena przygotowanej przez dyplomanta prezentacji stanu zaawansowania badań do pracy dyplomowej i jej omówienie.

Treści programowe

Analiza procesów/systemów produkcyjno-logistycznych oraz obszarów powiązanych wybranego przedsiębiorstwa. Projekt zmian wybranych procesów/systemu.

Metody dydaktyczne

Metoda doświadczeń. Metoda obserwacji i pomiaru w terenie. Metoda projektu. Metoda demonstracji. Metoda eksperymentu.

Literatura

Podstawowa

1. Regulamin realizacji prac dyplomowych - www.fem.put.poznan.pl



2. Majchrzak J., Mendel T., *Metodyka pisania prac magisterskich i dyplomowych: poradnik pisania prac promocyjnych oraz innych opracowań naukowych wraz z przygotowaniem ich do obrony lub publikacji*, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, Poznań, 2009.

3. Rozpondek M., Wyciślik A., *Seminarium dyplomowe: praca dyplomowa magisterska i inżynierska : pierwsza praca - know how*, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice, 2007.

Uzupełniająca

1. Dudziak A., Żejmo A., *Redagowanie prac dyplomowych: wskazówki metodyczne dla studentów*, Centrum Doradztwa i Informacji Difin, Warszawa, 2008.

2. Związana z wybranym tematem ustalana z opiekunem pracy dyplomowej.

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
łącznie nakład pracy	375	15,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	120	5,0
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do projektu, wykonanie projektu) ¹	255	10,0

¹ niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności