



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Logistyka międzynarodowa

Przedmiot

Kierunek studiów

Logistyka

Studia w zakresie (specjalność)

Logistyka łańcuchów dostaw

Poziom studiów

drugiego stopnia

Forma studiów

niestacjonarne

Rok/semestr

2 / 3

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

16

Ćwiczenia

14

Laboratoria

Projekty/seminaria

Inne (np. online)

Liczba punktów ECTS

3

Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr hab. inż. Jacek Żak, prof. PP

e-mail: jacek.zak@put.poznan.pl

tel. 616652230

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. Piotrowo 3, 61-138 Poznań

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr Karolina Olejniczak

e-mail: karolina.olejniczak@put.poznan.pl

tel. 616653415

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

Wymagania wstępne

Student ma podstawową wiedzę z logistyki, zakresu procesów logistycznych i uwarunkowań globalnej



gospodarki, zakresu zarządzania projektami; potrafi identyfikować działania w procesach logistycznych, potrafi zarządzać projektami; jest zdolny do kojarzenia zjawisk społeczno-ekonomicznych z warunkami funkcjonowania przedsiębiorstwa, potrafi współpracować w zespole.

Cel przedmiotu

Zapoznanie studentów z istotą logistyki międzynarodowej i narzędziami stosowanymi w jej obrębie oraz konsekwencjami funkcjonowania globalnych łańcuchów dostaw. Rozwinięcie umiejętności projektowania globalnych/międzynarodowych łańcuchów dostaw/korytarzy logistycznych.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza

1. Student zna rozszerzone pojęcia dla logistyki międzynarodowej i jej zagadnień szczegółowych i zarządzania łańcuchem dostaw [P7S_WG_05]
2. Student zna szczegółowe metody, narzędzia i techniki charakterystyczne dla logistyki międzynarodowej na kierunku logistyka [P7S_WK_01]
3. Student zna uwarunkowania funkcjonowania firm, jako uczestników międzynarodowych procesów logistycznych oraz strategię ich funkcjonowania [P7S_WK_02]
4. Student zna najlepsze praktyki w ramach logistyki międzynarodowej i jej zagadnień szczegółowych [P7S_WK_04]

Umiejętności

1. Student potrafi ocenić przydatność i możliwość wykorzystania nowych osiągnięć (technik i technologii) w zakresie logistyki międzynarodowej i obszarów powiązanych funkcjonalnie [P7S_UW_06]
2. Student potrafi zaprojektować za pomocą właściwie dobranych środków eksperyment, proces analizy lub badanie naukowe rozwiązujące problem mieszczący się w ramach logistyki międzynarodowej i jej zagadnień szczegółowych oraz zarządzania łańcuchem dostaw [P7S_UK_01]
3. Student potrafi przygotować w języku polskim i języku angielskim na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego dobrze udokumentowane opracowanie problemów z zakresu logistyki międzynarodowej [P7S_UK_02]
4. Student potrafi formułować i rozwiązywać zadania poprzez interdyscyplinarną integrację wiedzy z dziedzin i dyscyplin wykorzystywanych do projektowania systemów logistycznych w zakresie logistyki międzynarodowej [P7S_UO_01]
5. Student potrafi dobrać, na podstawie analizy przydatności i ograniczeń właściwe narzędzia i metody rozwiązania problemów inżynierskich właściwych dla budowy lub reorganizacji systemu logistycznego w zakresie logistyki międzynarodowej [P7S_UO_02]



6. Student potrafi identyfikować zmiany wymagań, standardów, przepisów, postępu technicznego i rzeczywistości rynku pracy, i na ich podstawie określać potrzeby uzupełniania wiedzy własnej i innych w zakresie logistyki międzynarodowej [P7S_UU_01]

Kompetencje społeczne

1. Student prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu menadżera logistyka w zakresie logistyki międzynarodowej, z przestrzeganiem zasad etyki zawodowej i poszanowaniem różnorodności poglądów i kultur [P7S_KK_02]

2. Student potrafi planować i zarządzać w sposób kreatywny przedsięwzięciami biznesowymi w zakresie logistyki międzynarodowej [P7S_KO_01]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

WYKŁAD:

- ocena formująca: dyskusje podsumowujące poszczególne wykłady, dające możliwość oceny zrozumienia problematyki przez studenta
- ocena podsumowująca: egzamin końcowy 45-minutowy składający się z 20-25 pytań (testowych lub otwartych), próg zaliczeniowy: 50%.

ĆWICZENIA:

- ocena formująca: ocena zadań realizowanych podczas zajęć,
- ocena podsumowująca: dwa 45-minutowe kolokwia pisemne realizowane na 7 i 14 ćwiczeniach składające się z 10-15 pytań (testowych lub otwartych), próg zaliczeniowy: 50%.

PROJEKT:

- ocena formująca: oceny częściowe postępu realizacji projektu,
- ocena podsumowująca: obrona projektu, próg zaliczeniowy: 50%.

Treści programowe

Wykład: Istota logistyki międzynarodowej - definicje i charakterystyki podstawowe. Znaczenie współczesnej logistyki międzynarodowej w biznesie. Globalne przepływy na świecie i w Europie. Międzynarodowe sieci transportowo-logistyczne - charakterystyka technicznej infrastruktury logistycznej w odniesieniu do transportu multimodalnego (morski, lotniczy, drogowy i kolejowy). Charakterystyka wybranych elementów infrastruktury punktowej: centra dystrybucji, porty morskie i lotnicze, przejścia graniczne, parkingi na świecie i w Europie. Charakterystyka wybranych elementów infrastruktury liniowej: drogi, koleje, połączenia morskie i lotnicze. Aspekty kulturowo-organizacyjne logistyki międzynarodowej. Klient i jego zróżnicowane wymagania i preferencje na świecie.



Ćwiczenia: Wpływ logistyki na poziom międzynarodowej konkurencyjności krajów, regionów i przedsiębiorstw. Klastry logistyczne. Analiza porównawcza Logistics Performance Index (LPI) w wybranych krajach i regionach na tle innych wskaźników ekonomicznych. Porównanie trzech logistyki: rynkowej, kryzysowej i wojskowej. Logistyka operacji pokojowych ONZ oraz logistyka wojskowa NATO. Eurologistyka i europejska polityka logistyczna. Cele, uwarunkowania i wyzwania. Aspekty prawne w logistyce międzynarodowej. Konwencje i umowy międzynarodowe.

Projekt: Projektowanie i ocena globalnych/międzynarodowych łańcuchów dostaw. Organizacja projektów, ocena wielokryterialna różnych rozwiązań logistycznych.

Metody dydaktyczne

WYKŁAD: wykład konwersatoryjny, pogadanka.

ĆWICZENIA: pogadanka, case study, wykonanie zadań podanych przez prowadzącego, praca z książką.

PROJEKT: metoda projektu.

Literatura

Podstawowa

1. E. Gołemska (2004): Logistyka międzynarodowa, Warszawa: PWN.
2. E. Gołemska, J. Majchrzak-Lepczyk, Z. Bentyn (2015): Eurologistyka, PWN.
3. D. Kurek, J. Żak (2019): Multiple criteria evaluation of trams based on customers' specifications (expectations) in selected countries, Transportation Research Procedia - 2019.
4. J. Żak (2019): The application of the multiple criteria decision making/aiding methodology to evaluation and redesign of logistics systems, Decision Making in Manufacturing and Services - 2019, vol. 13.

Uzupełniająca

1. E. Gołemska (2005): Logistyka w internacjonalizacji przedsiębiorstw UE, Wyd. Akademii Ekonomicznej w Poznaniu.
2. J.J.Coyle, E.J. Bardi, C.J. Langes jr (2002): Zarządzanie logistyczne, PWE.
3. K. Olejniczak (2014): Polityka klastrów w regionach jako wzmacnianie konkurencyjności MSP, Prace naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu Nr 348. Polityka ekonomiczna, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.



Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	75	3,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	1,0
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć /ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu) ¹	45	2,0

¹ niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności