

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu: **Logistyka w przedsiębiorstwie przemysłowym (ZIPOZ>SI6LwPP190)**

Nazwa w języku polskim:

Nazwa w jęz. angielskim:

Dane dotyczące przedmiotu:

Jednostka oferująca przedmiot: Wydział Organizacji i Zarządzania

Przedmiot dla jednostki: Politechnika Śląska

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu:

ZAL

Język wykładowy:

polski

Skrócony opis:

Ukazanie i uświadomienie roli jaką odgrywa logistyka w funkcjonowaniu współczesnych przedsiębiorstw oraz gospodarki. Zaznajomienie studenta z podstawowymi problemami w obszarze logistyki oraz nabycie umiejętności ich analizy. Zapoznanie się z wybranymi metodami wykorzystywanymi w podejmowaniu decyzji w systemach logistycznych.

Treści programowe dotyczą podstawowych pojęć związanych z logistyką, zastosowaniem rozwiązań logistycznych w przedsiębiorstwie, podstawowych klasyfikacji oraz metod stosowanych w systemach logistycznych.

Opis:

Student uzyska wiedzę oraz umiejętności i kompetencje społeczne związane z podstawowymi problemami w obszarze logistyki oraz nabeździe umiejętności ich analizy. Studenci będą zapoznani z wybranymi metodami wykorzystywanymi w podejmowaniu decyzji w systemach

logistycznych oraz procesów w nim zachodzących (np. zaopatrzenia, produkcji, dystrybucji, logistyki zwrotnej)

Literatura:

1. Kisperska Moroń D., Krzyżaniak S. (pod red.), Logistyka, Biblioteka Logistyka, Poznań 2009.
2. Krawczyk S. (pod red.), Logistyka Teoria i praktyka (cz. 1; cz.2), Difin, Warszawa 2001..
3. Radziejowska G., Mastej P.: Logistyka w przedsiębiorstwie. Przewodnik do ćwiczeń część I, II, wyd. Pol. Śl., Gliwice 2001.
4. Skowronek Cz., Sarjusz-Wolski Z., Logistyka w przedsiębiorstwie, PWE, Warszawa 2012
5. Pisz I., Sęk T., Zielecki Wł.: Logistyka w przedsiębiorstwie. PWE Warszawa 2013.
6. Baraniecka A., Rodawski B., Skowrońska A.: Logistyka ćwiczenia; Wydawnictwo AE we Wrocławiu, 2005
7. Grzybowska K.: Podstawy logistyki. Difin Warszawa 2009
8. Matulewski M. i inni: Systemy logistyczne. Komponenty, działania, przykłady. Biblioteka Logistyka Poznań 2008
1. Gołębska E. (pod red.), Logistyka, C.H. Beck, Warszawa 2012.
2. Bendkowski J., Kramarz M., Logistyka stosowana (cz. 1, 2), Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2006.
3. Coyle J.J, Bardi E.J, Lanley Jr C.J., Zarządzanie logistyczne, PWE, Warszawa 2000
4. Niziński St., Żurek J., Ligier K.: Logistyka dla inżynierów. Wydawnictwo Komunikacji i Łączności Warszawa 2011
5. Jawroski J., Mytlewski A.: Funkcjonowanie systemów logistycznych. WSB Gdańsk 2009
6. Grabowska J.: Analiza systemu informacji logistycznej na przykładzie wybranego centrum dystrybucji. Zesz. Nauk. PŚl., Org. Zarz. 2014 z. 70, s. 163-175, bibliogr. 8 poz.
7. Czasopisma: Logistyka, Gospodarka Materiałowa i Logistyka, LogForum i inne branżowe czasopisma

Efekty uczenia się:

Wiedza: zna i rozumie zasady, koncepcje i metody logistyki, zarządzania jakością, ochrony środowiska i zarządzania środowiskowego oraz ergonomii i bezpieczeństwa pracy. K1A_W17

Umiejętności: dokonuje krytycznej analizy sposobu funkcjonowania istniejących rozwiązań technicznych i ocenia te rozwiązania; uwzględnia aspekty logistyki, zarządzania jakością, ochrony środowiska i zarządzania środowiskowego oraz ergonomii i bezpieczeństwa pracy w środowisku przemysłowym i otoczeniu systemów produkcyjnych; potrafi brać udział w debacie – przedstawiać, uzasadniać i oceniać różne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich. K1A_U16, K1A_U10, K1A_U8

Kompetencje społeczne: jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych oraz dbałości o dorobek i tradycje zawodu. K1P_K05

Metody i kryteria oceniania:

Zaliczenie przedmiotu odbywa się na podstawie pozytywnej oceny z kolokwium pisemnego (forma testowa/opisowa/case study/zadania) . Kolokwium jest zaliczane pozytywnie na podstawie uzyskanych minimum 50% prawidłowych odpowiedzi.

Niezaliczone kolokwium można poprawić tylko 1 raz.

Praktyki zawodowe:

nie dotyczy

Punkty przedmiotu w cyklach:

<bez przypisanego programu>

Typ punktów	Liczba	Cykl pocz.	Cykl kon.
Europejski System Transferu Punktów (ECTS)	2	2022/2023-L	