



**POLITECHNIKA
BYDGOSKA**

Wydział Inżynierii Mechanicznej

Karta przedmiotu Menadże logistyki

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów transport i logistyka Specjalność: zarządzanie systemami logistycznymi Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Inżynierii Mechanicznej Poziom studiów drugiego stopnia (mgr inż.) Profil studiów Profil ogólnoakademicki Forma studiów studia stacjonarne		Cykl kształcenia (nabór) 2024/25 Kod przedmiotu 03TLOZSLS.DI2D.3043.24 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Obligatoryjny specjalnościowy Blok zajęciowy Przedmioty specjalnościowe	
Wymagania wstępne	brak wymagań		
Przedmioty wprowadzające	brak przedmiotów wprowadzających		
Koordinator	Krzysztof Grochowski		
Okres Semestr 2	Forma zaliczenia Zaliczenie na ocenę Forma prowadzenia i godziny zajęć Wykład: 30		Liczba punktów ECTS 2.0

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
-----	--------------------------	---	-----------------------------------

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			
W1	Rozumie funkcjonowanie procesów logistycznych w gospodarce. Wyjaśnia istotę łańcuchów logistycznych związanych z przepływem dóbr i informacji, rozumie uwarunkowania realizacji tych procesów.	TLO_O2_K_W05	P7S_WK P7S_WK_inż
W2	Objaśnia zasady rozwiązań organizacyjnych w zarządzaniu obszarem logistycznym w różnych jednostkach gospodarczych.	TLO_O2_K_W06	P7S_WK P7S_WK_inż
W3	Wskazuje metody kierowania zespołami pracowniczymi w obszarze logistyki. Motywowanie personelu.	TLO_O2_K_W06	P7S_WK P7S_WK_inż
Umiejętności:			
U1	Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg procesów logistycznych.	TLO_O2_K_U04	P7S_UW P7S_UW_inż
U2	Student potrafi komunikować się z otoczeniem w miejscu pracy oraz poza nim, przekazywać swoją wiedzę przy użyciu różnych środków przekazu informacji.	TLO_O2_K_U02	P7S_UW P7S_UO P7S_UW_inż
U3	Potrafi prognozować procesy i przewidywać zagrożenia związane ze zmianami na rynku i wpływem popytu na projektowanie i planowanie procesów logistycznych.	TLO_O2_K_U04	P7S_UW P7S_UW_inż
Kompetencje społeczne:			
K1	Ma świadomość złożoności funkcjonowania gospodarki rynkowej i zmienności otoczenia gospodarczego dlatego dąży do samodzielnego i krytycznego uzupełniania wiedzy i umiejętności	TLO_O2_K_K04	P7S_KR
K2	Wspólnie z zespołem przygotowuje i wygłasza propozycje rozwiązań logistycznych dla wybranej jednostki gospodarczej.	TLO_O2_K_K02	P7S_KO

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Metody analizy mikro i makrootoczenia organizacji. Kierowanie zespołami pracowniczymi w obszarze logistyki. Motywowanie personelu. Umiejętności organizacyjne i interpersonalne menadżera ds. logistyki. Istota i kryteria formułowania procesów logistycznych. Istota i usprawnianie przepływu informacji w procesach logistycznych. Istota i planowanie działań innowacyjnych oraz ich kontrola na przykładzie przedsiębiorstw usług logistycznych. Innowacyjność w polskich przedsiębiorstwach z wyodrębnieniem usług logistycznych. Podejmowanie decyzji logistycznych. Raportowanie z działalności logistycznej z zastosowaniem zintegrowanych systemów informatycznych.	Wykład	W1, W2, W3, U1, U2, U3, K1, K2

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Forma zajęć		
Wykład	Metody prowadzenia zajęć:	
	Wykład, Dyskusja, Case study	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Zaliczenie pisemne	100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	Przystąpienie do zaliczenia pisemnego 0 - 50% niedostateczny 51 - 60% dostateczny 61 - 70% dostateczny + 71 - 80% dobry 81 - 90% dobry + 91 - 100% bardzo dobry	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji
	Zaliczenie pisemne
W1	x
W2	x
W3	x
U1	x
U2	x
U3	x
K1	x
K2	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Tidd J., Bessant J., Zarządzanie innowacjami : integracja zmian technologicznych, rynkowych i organizacyjnych, Oficyna a Wolters Kluwer business, Warszawa 2013
2. Korczak J., Logistyka. Systemy. Modelowanie. Informatyzacja, Politechnika Koszalińska, Koszalin 2010
3. Skowronek Cz. Sarjusz - Wolski Z., Logistyka w przedsiębiorstwie, PWE, W-wa 2012

Literatura uzupełniająca

1. Bitkowska A., Zarządzanie procesowe we współczesnych organizacjach, Difin, Warszawa 2013
2. Gospodarek T., Systemy ERP: modelowanie, projektowanie, wdrażanie, Wydawnictwo Helion, 2015
3. Gierszewska G., 2017: Analiza strategiczna przedsiębiorstwa, PWE, Warszawa.

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Wykład	30
Praca własna studenta	Przygotowanie do zaliczenia	7
	Studiowanie literatury	5
	Konsultacje	8
Łączny nakład pracy studenta		50
Liczba punktów ECTS		2

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut