



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	Nazwa przedmiotu	w jęz. polskim	ZARZĄDZANIE ŁAŃCUCHAMI DOSTAW
		w jęz. angielskim	SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

Kierunek	Innowacyjna Gospodarka
Specjalność	Transport i Logistyka w Gospodarce Globalnej
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Status przedmiotu	obowiązkowy
Rygor	egzamin

Semestr studiów	Liczba punktów ECTS	Liczba godzin w tygodniu				Liczba godzin w semestrze			
		W	C	L	P	W	C	L	P
IV	4	1		2		15		30	
Razem w czasie studiów						45			

Wymagania w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji
Wiedza z zakresu planowania działalności gospodarczej oraz funkcjonowania rynków TSL

Cele przedmiotu
Celem przedmiotu jest wyposażenie studentów w wiedzę dotycząca determinant rozwoju, funkcjonowania i zarządzania łańcuchami dostaw

Osiągane efekty uczenia się dla przedmiotu (EKP)		
Symbol	Po zakończeniu przedmiotu student:	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
EKP_01	potrafi zdefiniować pojęcia i omówić koncepcje teoretyczne związane z łańcuchami i sieciami dostaw	NK_W02, NK_W03, NK_W13, NK_U01
EKP_02	potrafi wskazać i omówić istotę, cechy i specyfikę łańcuchów dostaw o różnej charakterystyce (różnych branż, o różnym zasięgu przestrzennym i z uwzględnieniem innych wybranych kryteriów) oraz instrumenty zarządzania nimi	NK_W02, NK_W03, NK_W07, NK_U12
EKP_03	zna i potrafi omówić uwarunkowania, determinanty i trendy dotyczące funkcjonowania i rozwoju współczesnych łańcuchów dostaw	NK_W02, NK_W03, NK_W08, NK_W12
EKP_04	potrafi analizować i rozwiązywać problemy/zadania związane z zarządzaniem łańcuchami dostaw	NK_W02, NK_W03, NK_U03, NK_U06, NK_U08, NK_U12
EKP_05	potrafi zastosować koncepcje teoretyczne, normy i reguły do projektowania rozwiązań w ramach łańcuchów dostaw i wyjaśniania działań podejmowanych przez podmioty tworzące ich strukturę	NK_W02, NK_W03, NK_W07, NK_U09, NK_K04, NK_U14
EKP_06	posiada umiejętność profesjonalnej, pod względem merytorycznym i językowym, prezentacji na forum grupy studenckiej wyników pracy dotyczącej wybranych problemów zarządzania łańcuchami dostaw, wyjaśniając pojawiające się problemy oraz prowadząc dyskusję	NK_U10, NK_U11, NK_U12

Treści programowe	Liczba godzin				Odniesienie do EKP
	W	C	L	P	
Wprowadzenie – omówienie zakresu zajęć, formy zaliczenia poszczególnych części i wymagań literaturowych	1		1		
Koncepcje, determinanty i trendy wpływające na tworzenie, rozwój i zarządzanie łańcuchami dostaw	1		2		EKP_03
Pojęcie i istota łańcuchów i sieci dostaw. Międzynarodowe i globalne łańcuchy dostaw. Istota zarządzania łańcuchami dostaw. Koncepcje i instrumenty związane z zarządzaniem łańcuchami dostaw	2		5		EKP_01, EKP_02, EKP_04
Problematyka wielowymiarowej struktury łańcuchów dostaw. Typy podmiotów tworzących łańcuchy dostaw. Relacje w łańcuchach dostaw. Wybrane procesy logistyczne łańcuchów dostaw. Przepływy w łańcuchach dostaw. Integrowanie łańcuchów dostaw	1		3		EKP_01, EKP_02, EKP_04, EKP_05
Strategie łańcuchów i sieci dostaw. Podstawy dla formułowania strategii łańcuchów dostaw. Wyszczuplone (wydajne), elastyczne (zwinne) łańcuchy dostaw i hybrydowe łańcuchy dostaw	2		4		EKP_01, EKP_02, EKP_03, EKP_05
Indywidualizacja produktu w łańcuchach dostaw. Koncepcja materiałowego i informacyjnego punktu rozdzielającego w łańcuchach dostaw. Typowe położenia materiałowego punktu rozdzielającego w łańcuchach dostaw	2		2		EKP_01, EKP_02, EKP_04
Konfigurowanie łańcuchów dostaw. Koncepcje, metody i instrumenty związane z konfigurowaniem łańcuchów dostaw. Infrastruktura logistyczna a konfigurowanie łańcuchów dostaw. Geografia globalnych łańcuchów dostaw	2		4		EKP_01, EKP_02, EKP_03, EKP_04, EKP_05
Outsourcing funkcji transportowych i logistycznych w łańcuchach dostaw. Rola operatorów transportowych i logistycznych w zarządzaniu łańcuchami dostaw.	1		2		EKP_03, EKP_04, EKP_05
Technologie informatyczne w zarządzaniu łańcuchami dostaw	1		2		EKP_03, EKP_05
Zarządzanie zrównoważonymi i „zielonymi” łańcuchami dostaw	1		1		EKP_03, EKP_05
Zarządzanie łańcuchami dostaw w wybranych branżach (m.in. motoryzacyjnej, farmaceutycznej, odzieżowej, w branży FMCG). Analiza aktualnych problemów zarządzania łańcuchami dostaw. Studia przypadków	1		4		EKP_02, EKP_03, EKP_04, EKP_05, EKP_06
Łącznie godzin	15		30		

Metody weryfikacji efektów uczenia się dla przedmiotu									
Symbol EKP	Test	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Sprawozdanie	Projekt	Prezentacja	Zaliczenie praktyczne	Inne
EKP_01			X						
EKP_02			X		X		X		
EKP_03			X		X		X		
EKP_04					X		X		
EKP_05					X		X		
EKP_06							X		

Kryteria zaliczenia przedmiotu
<p>Uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu i z laboratorium stanowi potwierdzenie osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia.</p> <p>Zaliczenie laboratorium: pozytywny wynik ze sprawozdania i prezentacji, przygotowanych zgodnie z podanymi wymogami (min. 60% punktów możliwych do uzyskania)</p> <p>Egzamin: pozytywny wynik z egzaminu pisemnego (min. 60% punktów możliwych do uzyskania)</p> <p>Ocena końcowa to średnia ważona: 50%E+25%S+25%Pr (E-ocena z egzaminu, S – ocena ze sprawozdania, Pr – ocena z prezentacji).</p>

Uwaga: student otrzymuje ocenę powyżej dostatecznej, jeżeli uzyskane efekty kształcenia przekraczają wymagane minimum.

Nakład pracy studenta				
Forma aktywności	Szacunkowa liczba godzin przeznaczona na zrealizowanie aktywności			
	W	C	L	P
Godziny kontaktowe	15		30	
Czytanie literatury	8		8	
Przygotowanie do zajęć ćwiczeniowych, laboratoryjnych, projektowych			8	
Przygotowanie do egzaminu, zaliczenia	9			
Opracowanie dokumentacji projektu/sprawozdania			9	
Uczestnictwo w zaliczeniach i egzaminach	2			
Udział w konsultacjach	2		8	
Łącznie godzin	36		63	
Sumaryczna liczba godzin dla przedmiotu	99			
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	4			
	Liczba godzin		ECTS	
Obciążenie studenta związane z zajęciami praktycznymi	63		2	
Obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	57		2	

Literatura podstawowa
J. Witkowski, <i>Zarządzanie łańcuchem dostaw, koncepcje, procedury, doświadczenia</i> , PWE Warszawa 2003. <i>Zarządzanie łańcuchami dostaw</i> , red. M. Ciesielski, PWE, Warszawa 2011. <i>Contemporary trends in supply chain management</i> , (ed.) M. Ciesielski, W. Wieczerzycki, Poznań University of Economics Press, Poznań 2013. M. Frankowska, <i>Współdziałanie przedsiębiorstw w klastrowych łańcuchach dostaw</i> , CeDeWu, Warszawa 2018. A. Kawa, <i>Konfigurowanie łańcucha dostaw. Teoria, instrumenty, technologie</i> , Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, Poznań 2011. M. Sołtysik, A. Świerczek, <i>Podstawy zarządzania łańcuchami dostaw</i> , Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej im. Karola Adameckiego w Katowicach, Katowice 2009. I. Fechner, <i>Zarządzanie łańcuchem dostaw</i> , Wyższa Szkoła Logistyki, Poznań 2007.
Literatura uzupełniająca
B. Tundys, <i>Zielony łańcuch dostaw. Zarządzanie, pomiar, ocena</i> , CeDeWu, Warszawa 2018. N. Szozda, A. Świerczek, <i>Zarządzanie popytem na produkty w łańcuchu dostaw</i> , PWE, Warszawa 2016. S. Chopra, P. Meindl, <i>Supply Chain Management. Strategy, Planning and Operation, 6th Edition</i> , Pearson 2016. Przepisy prawne i normy.

Osoba odpowiedzialna za przedmiot	
dr Joanna Miklińska	KLiST
Pozostałe osoby prowadzące przedmiot	
mgr Jędrzej Charłampowicz	KLiST
dr Magdalena Klopott	KLiST