

## KARTA MODUŁU

### I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

#### COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTOWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH

<b>Kierunek studiów:</b>	<b>LOGISTYKA I TRANSPORT</b>						
<b>Poziom studiów:</b>	studia pierwszego stopnia						
<b>Profil studiów:</b>	praktyczny						
<b>Forma studiów:</b>	stacjonarne/niestacjonarne						
<b>Nazwa modułu:</b>	<b>Zarządzanie łańcuchem dostaw</b>						
<b>Rodzaj modułu:</b>	Obowiązkowy						
<b>Język wykładowy:</b>	Język polski*						
<b>Rok studiów:</b>	III	<b>Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:</b>					
<b>Semestr:</b>	V	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Warsztat	Seminarium
<b>Liczba punktów ECTS ogółem:</b>	3	15/10	15/10	-	-	-	-
<b>Forma zaliczenia:</b>	Egzamin						
<b>Wymagania wstępne:</b>	Posiadanie podstawowej wiedzy z zakresu wstępu do logistyki oraz logistyki w przedsiębiorstwie						

### II. CELE KSZTAŁCENIA

#### Cele kształcenia:

- Cel 1:** Zapewnienie podstaw wiedzy z zakresu organizacji logistyki w warunkach funkcjonowania przedsiębiorstw  
**Cel 2:** Nabywanie umiejętności dokonania analizy funkcjonowania łańcucha dostaw

### III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORAZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW

Efekt	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji
<b>wiedzy:</b>			
W01	Student posiada wiedzę z zakresu organizacji funkcji logistycznych w przedsiębiorstwie	K1LT_W12	Praca pisemna
<b>umiejętności:</b>			
U01	Student potrafi zidentyfikować problemy w organizacji procesów logistycznych w ramach łańcucha dostaw	K1LT_U14	Praca pisemna
U02	Student rozwiązuje proste problemy z zakresu organizacji procesów logistycznych w łańcuchu dostaw	K1LT_U14	Praca pisemna
<b>kompetencji społecznych:</b>			
-	-	-	-

### IV. TREŚCI PROGRAMOWE

**Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)**

#### Wykład

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin 15/10
w1	Ewolucja łańcuchów dostaw	2/1
w2	Integrowanie łańcuchów dostaw	2/1
w3	Analiza strategiczna w łańcuchach dostaw	3/2
w4	Strategiczne działania w łańcuchach dostaw	3/1

w5	Integrowanie dostawców w łańcuchach dostaw	2/2
w6	Logistyczna obsługa klienta	2/2
w7	Egzamin	1/1
<b>Ćwiczenia</b>		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin 15/10
ćw1	Case study - organizacja i funkcjonowanie przedsiębiorstw w ramach łańcuchów dostaw	13/8
ćw2	Zaliczenie na ocenę	2/2
<b>V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE</b>		
<p><b>1. Metody kształcenia:</b> wykład multimedialny, case study, ćwiczenia problemowe, dyskusje, praca w grupach</p> <p><b>2. Narzędzia (środki) dydaktyczne:</b> tablica multimedialna, teksty źródłowe</p>		
<b>VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU</b>		
<p><b>Forma zaliczenia modułu.</b> Egzamin</p> <p><b>Kryteria oceny formującej***:</b> 1. aktywność na zajęciach 2. umiejętność analizowania i rozwiązywania problemów podczas zajęć</p> <p><b>Kryteria oceny podsumowującej***</b>  <b>1. Egzamin pisemny z wykładu</b>  50-59% - ocena dostateczna,  60-69% - ocena dostateczna plus,  70-79% - ocena dobra,  80-89% - ocena dobra plus,  powyżej 90% - ocena bardzo dobra</p> <p><b>2. Ćwiczenia - praca pisemna</b>  Na ocenę 3,0: student zna podstawowe metody i narzędzia, potrafi przy pomocy prowadzącego rozwiązać proste zadania.  Na ocenę 3,5: zna podstawowe metody i narzędzia, potrafi samodzielnie rozwiązać proste zadania.  Na ocenę 4,0: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować.  Z pomocą prowadzącego potrafi rozwiązać zadania typowe.  Na ocenę 4,5: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować. Samodzielnie potrafi rozwiązać zadania typowe.  Na ocenę 5: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować. Samodzielnie potrafi rozwiązać zadania typowe. Jest aktywny na zajęciach.</p> <p><b>Ocena podsumowująca***:</b> Ocena z modułu: średnia ocen z poszczególnych form zajęć</p>		
<b>VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA</b>		
<b>Kategoria</b>	<b>Obciążenie studenta</b>	
<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)</b>	<b>32/22</b>	
Udział w wykładach	15/10	
Udział w innych formach zajęć (ćwiczenia)	15/10	
Inne (jakie?) udział w egzaminie	2/2	
<b>Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)</b>	<b>43/53</b>	
Przygotowanie do wykładu	9/14	
Przygotowanie do innych form zajęć (ćwiczenia)	10/15	
Przygotowanie do egzaminu	14/14	
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (ćwiczenia)	10/10	
Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.)	-	

<b>Łączna liczba godzin</b>	<b>75</b>
<b>Punkty ECTS za moduł</b>	<b>3</b>
<b>VIII. ZALECANA LITERATURA</b>	
<b>Literatura podstawowa:</b>	
1.Dendera-Gruszka M., Zarządzanie ryzykiem łańcuchów dostaw, Delfin 2019 2.Bozarth C., Handfield R.B., Wprowadzenie do zarządzania operacjami i łańcuchem dostaw, Wyd. Helion, Gliwice 2007 3.Fechner I., Zarządzanie łańcuchem dostaw, Wyd. Wyższej Szkoły Logistyki, Poznań 2007 4.Ciesielski M., Instrumenty zarządzania łańcuchem dostaw, red. naukowa, PWE, Warszawa 2009	
<b>Literatura uzupełniająca:</b>	
1.Harrison A., van Hoek R., <i>Zarządzanie logistyką</i> , PWE, Warszawa 2010 2.Czasopisma: "Gospodarka Materiałowa i Logistyka", Czasopismo "Logistyka" 3.M. Hugos, <i>Zarządzanie łańcuchem dostaw</i> , Wyd. Helion, Gliwice 2006	

\*należy odpowiednio wypełnić

\*\*należy wpisać formę/formy przypisane do modułu określone w programie studiów (wykład, ćwiczenia, seminarium, konwersatorium, lektorat, laboratorium, warsztat, projekt, zajęcia praktyczne, zajęcia terenowe, zajęcia wychowania fizycznego, praktyka zawodowa, inne)

\*\*\* proszę wpisać odpowiednie kryteria oceny formującej i podsumowującej