

## KARTA MODUŁU

### I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

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

<b>Kierunek studiów:</b>	<b>INŻYNIERIA PRODUKCJI I LOGISTYKI</b>						
<b>Poziom studiów:</b>	studia drugiego stopnia						
<b>Profil studiów:</b>	praktyczny						
<b>Forma studiów:</b>	stacjonarne/niestacjonarne						
<b>Nazwa modułu:</b>	<b>Praktyka</b>						
<b>Rodzaj modułu:</b>	Obowiązkowy						
<b>Język wykładowy:</b>	Język polski*						
<b>Rok studiów:</b>	1	<b>Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:</b>					
<b>Semestr:</b>	2	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Warsztat	Praktyka	Seminarium
<b>Liczba punktów ECTS ogółem:</b>	9	-	-	-	-	200/200	-
<b>Forma zaliczenia:</b>	Zaliczenie na ocenę						
<b>Wymagania wstępne:</b>	Zaliczone studia pierwszego stopnia						

### II. CELE KSZTAŁCENIA

#### Cele kształcenia:

- Cel 1:** Zapewnienie pogłębionej wiedzy i umiejętności z zakresu Przemysłu i Logistyki 4.0  
**Cel 2:** Zapoznanie z zaawansowaną wiedzą dotyczącą wykorzystania narzędzi informatycznych w planowaniu produkcji.  
**Cel 3:** Wytworzenie pozytywnych relacji w środowisku zawodowym.

### 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	Posiada pogłębioną wiedzę w zakresie funkcjonowania logistyki i przemysłu 4.0. Ma zaawansowaną wiedzę w zakresie podejmowania decyzji menedżerskich wykorzystując zasady zarządzania kapitałem intelektualnym.	K2IPL_W01 K2IPL_W03	Obserwacja pracy studenta przez zakładowego opiekuna praktyk. Analiza zapisów w dzienniku praktyki przez opiekuna w Uczelni.
<b>umiejętności:</b>			
U01	Potrafi stosować zastosować określone modele zarządzania uwzględniając nowoczesne trendy rozwojowe. Potrafi planować i kierować pracą w logistyce i przemyśle 4.0	K2IPL_U01	Obserwacja pracy studenta przez zakładowego opiekuna praktyk. Analiza zapisów w dzienniku praktyki przez opiekuna w Uczelni.
U02	Potrafi wykorzystywać zaawansowane programy komputerowe w nowoczesnej logistyce i przemyśle. Umie klasyfikować i przeciwdziałać zagrożeniom w cyberprzestrzeni.	K2IPL_U05 K2IPL_U09	
<b>kompetencji społecznych:</b>			
K01	Wykazuje się samodzielnością na stanowisku pracy, wysoką motywacją i punktualnością.	K2IPL_K01 K2IPL_K02 K2IPL_K03 K2IPL_K04	Obserwacja pracy studenta przez zakładowego opiekuna praktyk.

K02	Dbą o pozytywną autoprezentację, w tym o obowiązującą w zakładzie pracy etykietę ubioru.	K2IPL_K01 K2IPL_K02 K2IPL_K03 K2IPL_K04	Analiza zapisów w dzienniku praktyki przez opiekuna w Uczelni.
K03	Szanuje normy i wartości obowiązujące w zakładzie pracy, zachowując przy tym właściwe relacje w kontaktach z przełożonym, klientami i współpracownikami. Przestrzega zasad savoir-vivre.	K2IPL_K01 K2IPL_K02 K2IPL_K03 K2IPL_K04	
<b>IV. TREŚCI PROGRAMOWE</b>			
<b>Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)</b>			
Praktyka zawodowa:			
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin 200/200	
pz1	Zapoznanie z zasadami logistyki w przemyśle 4.0	60	
pz2	Zapoznanie z metodami zarządzania.	60	
pz3	Poznanie narzędzi informatycznych	60	
pz4	Tworzenie pozytywnych kompetencji społecznych	20	
<b>V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE</b>			
1. <b>Metody kształcenia:</b> praktyka zawodowa			
2. <b>Narzędzia (środki) dydaktyczne:</b> praktyka zawodowa			
<b>VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU</b>			
<b>Forma zaliczenia modułu.</b>			
<b>Kryteria oceny formującej***:</b>			
1. Obserwacja i ocena pracy studenta (efektów uczenia się) przez zakładowego opiekuna praktyk.			
<b>Kryteria oceny podsumowującej***</b>			
1. Zaliczenie na ocenę dokumentów z praktyki przez wydziałowego opiekuna praktyk.			
2. Obserwacja i ocena pracy studenta (efektów uczenia się) przez zakładowego opiekuna praktyk.			
<b>Ocena podsumowująca***:</b>			
1) zaliczenie na ocenę pozytywną <i>Karty przebiegu praktyki</i> , która zawiera oceny poszczególnych efektów uczenia się. Kartę przebiegu praktyki zalicza zakładowy opiekun pracy oraz			
2) weryfikacja osiągniętych przez studenta efektów uczenia się, na podstawie złożonego przez niego <i>dziennika praktyki zawodowej i karty przebiegu praktyki</i> ; ocenę wystawia wydziałowy opiekun praktyk.			
Uczelniany opiekun praktyk przedstawia powyższe kryteria oceniania studentom na spotkaniu informacyjnym. Zasady zaliczenia są zgodne z Regulaminem studiów i Regulaminem praktyk zawodowych Uczelni			
<b>VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA</b>			
<b>Kategoria</b>		<b>Obciążenie studenta S/N</b>	
<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)</b>		<b>200</b>	
Udział w wykładach		-	
Udział w innych formach zajęć (praktyka zawodowa)		200	
Inne (jakie?)		-	
<b>Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)</b>		<b>-</b>	
Przygotowanie do wykładu		-	
Przygotowanie do innych form zajęć (**)		-	
Przygotowanie do egzaminu		-	
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (**)		-	
Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.)		-	
<b>Łączna liczba godzin</b>		<b>200</b>	
<b>Punkty ECTS za moduł</b>		<b>9</b>	
<b>VIII. ZALECANA LITERATURA</b>			

<b>Literatura podstawowa</b>
<b>Literatura uzupełniająca</b>

\*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