



KARTA PROGRAMOWA

Moduł kształcenia	Wprowadzenie do logistyki	
Nazwa modułu kształcenia w języku angielskim	Introduction to logistics	
Kierunek studiów	Zarządzanie	
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	
Forma kształcenia	Studia niestacjonarne	
Poziom przedmiotu (podstawowy/specjalnościowy/ ogólnouczelniany)	Specjalnościowy	
Status przedmiotu (obowiązkowy/do wyboru)	Obowiązkowy	
Poziom modułu uczenia się	I stopień	
Język wykładowy	Polski	
Semestr realizacji modułu	IV	
Liczba punktów ECTS	3	
Liczba godzin	Forma modułu: wykład	Forma modułu: ćwiczenia
	10	10
Jednostka realizująca moduł	Katedra zarządzania	
Moduły poprzedzające	Podstawy zarządzania, Teoria organizacji	

Syntetyczna charakterystyka modułu

Moduł ten jest przeznaczony dla studentów nauk o zarządzaniu i jakości na specjalności logistyka w biznesie. Moduł zawiera podstawową wiedzę zwłaszcza opanowanie siatki pojęć związanych z logistyką z zakresu logistyki. Umożliwia on zdobywanie poszerzonej wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych w ramach specjalności Logistyka w biznesie.

Cele modułu

Celem modułu jest uświadomienie studentom roli jaką odgrywa logistyka w funkcjonowaniu współczesnych przedsiębiorstw oraz gospodarki jako całości. Studenci poznają podstawowe pojęcia oraz wiedzę i umiejętności w zakresie funkcjonowania logistyki w ramach przedsiębiorstw przemysłowych, usługowych, transporcie, a także gospodarce magazynowej. Następnie realizując cel modułu, studenci poznają podstawowe zagadnienia i fazy przepływu materiałów od zaopatrzenia, aż po konsumpcję.

Opis efektów kształcenia modułu

Symbol efektu dla modułu	Osiągnięte efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla kierunku
	Wiedza:	
W_01	Posiada podstawową wiedzę z zakresu logistyki, rozumie znaczenie logistyki w przedsiębiorstwie i w obsłudze klienta.	K_W03
	Umiejętności:	
U_01	Potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w praktyce.	K_U01
	Kompetencje społeczne:	
K_01	Rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z obszaru logistyki. Potrafi pracować w zespole, umie wyznaczać zadania, ma elementarne umiejętności organizacyjne.	K_K01

Kryteria oceny efektów kształcenia oraz metody ich weryfikacji						
Symbol efektu (1)	na ocenę 2	na ocenę 3	na ocenę 4	na ocenę 5	na ocenę 6	Metody weryfikacji efektów (2)
W_01	Student nie posiada podstawowej wiedzy z zakresu logistyki.	Student posiada podstawową wiedzę z zakresu logistyki.	Student posiada podstawową wiedzę z zakresu logistyki, rozumie znaczenie logistyki w przedsiębiorstwie i w obsłudze klienta.	Student w pełni posiada podstawową wiedzę z zakresu logistyki, doskonale rozumie znaczenie logistyki w przedsiębiorstwie i w obsłudze klienta.	Student w pełni posiada wiedzę z zakresu logistyki wykraczającą poza treści wskazane dla modułu doskonale rozumie znaczenie logistyki w przedsiębiorstwie i w obsłudze klienta.	EP
U_01	Student nie potrafi wykorzystać zdobytej wiedzy w praktyce.	Student w ograniczonym stopniu potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w praktyce.	Student w potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w praktyce.	Student w pełni potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w praktyce.	Student w pełni potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w praktyce, jak również wiedzę wykraczającą poza treści wskazane dla modułu.	EP
K_01	Student nie rozumie potrzeby uzupełniania wiedzy z obszaru logistyki	Student słabo rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z obszaru logistyki.	Student rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z obszaru logistyki. Potrafi pracować w zespole.	Student rozumie dobrze potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z obszaru logistyki. Potrafi pracować w zespole, umie wyznaczać zadania, ma elementarne umiejętności organizacyjne.	Student doskonale rozumie dobrze potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z obszaru logistyki. Potrafi uzupełniać i doskonalić wiedzę z zakresu logistyki. Potrafi pracować w zespole, umie wyznaczać zadania, ma elementarne umiejętności organizacyjne.	EP

(1) wpisać symbol efektu kształcenia

(2) wpisać np.: EU – egzamin ustny; EP – egzamin pisemny; T – test; P – prezentacja; PR – projekt; ES – esej; RE – referat, KO – kolokwium opisowe, PP – przykłady praktyczne, PE – platforma e-learningowa, CS – case study itp.

Treści kształcenia modułu	
Forma modułu: wykład	Forma modułu: ćwiczenia
<ol style="list-style-type: none"> Istota i znaczenie logistyki, funkcje logistyki. Infrastruktura procesów logistycznych. Koszty i pomiar efektów logistyki. Podstawowe zasady zarządzania logistyką Logistyka w przedsiębiorstwie – zarządzanie łańcuchem dostaw. Kadry logistyki. Straty w łańcuchach dostaw logistycznych. 	<ol style="list-style-type: none"> Elementy łańcucha dostaw, kanały i rurociągi logistyki. Fazy procesu magazynowania. Metody zarządzania zapasami w logistyce. Logistyka dystrybucji – studium przypadku. Logistyka opakowań – studium przypadku. Systemy IT w logistyce.

Literatura podstawowa	<ol style="list-style-type: none"> Kauf S. Sadowska A., Szołtysek J., Twaróg S., Vademecum logistyki, Difin. Warszawa, 2016. Zamkowska S., Zagożdżon B., Podstawy logistyki, Wydawnictwo Politechniki Radomskiej w Radomiu, Radom, 2010.
Literatura uzupełniająca	<ol style="list-style-type: none"> Krawczyk S., (red.) Logistyka. Teoria i praktyka, Difin, Warszawa, 2001. Skowronek Cz. Sariusz Wolski Z., Logistyka w przedsiębiorstwie, PWE, Warszawa 2012. Słowiński B., Wprowadzenie do logistyki, Wydawnictwo Politechniki Koszalińskiej w Koszalinie, Koszalin, 2008.

Metody dydaktyczne

Wykład, ćwiczenia:

Forma prezentacji, przy użyciu nowoczesnych narzędzi, tj. rzutnika multimedialnego oraz slajdów PP, wykorzystanie treści programowych zamieszczonych na platformie e-learningowej MWSE.

Nakład czasu pracy studenta w przeliczeniu na godziny i punkty ECTS

Elementy składające się na pracę studenta	Ilość godzin	Ilość punktów ECTS	
Udział w wykładach	10		
Udział w ćwiczeniach	10		
Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	15		
Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	15		
Przygotowanie się do egzaminu	15		
Przygotowanie się do zaliczenia	10		
Przygotowanie eseju			
Przygotowanie prezentacji			
Przygotowanie referatu			
Przygotowanie projektu			
Inne (wymienić jakie)			
Suma	75		3