

KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

Kod modułu	
Nazwa modułu	Logistyka zaopatrzenia
Nazwa modułu w języku angielskim	Procurement logistics
Obowiązuje od roku akademickiego	2013/2014

A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	Transport
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia niestacjonarne
Specjalność	Logistyka i Spedycja
Jednostka prowadząca moduł	Centrum Laserowych Technologii Metali PŚk i PAN
Koordynator modułu	Dr inż. Dariusz Gontarski
Zatwierdził:	

B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	kierunkowy
Status modułu	obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	Semestr siódmy
Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim	Semestr Zimowy
Wymagania wstępne	<i>(kody modułów / nazwy modułów)</i>
Egzamin	NIE <i>(tak / nie)</i>
Liczba punktów ECTS	3

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
w semestrze	9	9			

C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Cel modułu	Przedstawienie wiadomości dotyczących zaopatrzenia w przedsiębiorstwach z uwzględnieniem zakupów jako funkcji odpowiedzialnej za pozyskiwanie poprzez nabywanie lub dzierżawienie materiałów w celu ich użycia w produkcji. Zostaną omówione strategie zaopatrzenia, organizacja zakupów, dobra zaopatrzeniowe oraz narzędzia pomocnicze wykorzystywane w zaopatrzeniu.
-------------------	---

Symbol efektu	Efekty kształcenia	Forma prowadzenia zajęć (w/ć/l/p/inne)	odniesienie do efektów kierunkowych	odniesienie do efektów obszarowych
W_01	Ma uporządkowaną wiedzę z zakresu informatyki, grafiki inżynierskiej i nowoczesnych technologii informacyjnych.	W/Ć	K_W04	T1A_W01 T1A_W07 InzA_W02
W_02	Ma podstawową wiedzę z zakresu regulacji prawnych w transporcie, spedycji i obsłudze celnej.	W/Ć	K_W09	T1A_W08 T1A_W09 InzA_W03 InzA_W04
U_01	Potrafi porozumiewać się przy pomocy różnych technik w środowisku zawodowym oraz w innych środowiskach, także w języku angielskim lub innym języku obcym.	W/Ć	K_U05	T1A_U02 T1A_U03 T1A_U04 T1A_U07
U_02	Potrafi przygotować, prognozować i organizować procesy transportowe, w tym z wykorzystaniem metod komputerowego wspomaganie.	W/Ć	K_U14	T1A_U09 T1A_U12 InzA_U02 InzA_U04
U_03	Potrafi przeprowadzić analizę i ocenę funkcjonowania systemu logistycznego oraz wybranych jego elementów	W/Ć	K_U15	T1A_U08 T1A_U12 InzA_U01 InzA_U04
K_01	Samodzielnie uzupełnia i poszerza wiedzę w zakresie nowoczesnych procesów i technologii w transporcie.	W/Ć	K_K02	T1A_K01 T1A_K03
K_02	Potrafi kierować małym zespołem ludzi przyjmując odpowiedzialność za efekty pracy zespołu, jak i poszczególnych jego uczestników.	W/Ć	K_K04	T1A_K03 T1A_K04 T1A_K05 InzA_K02

Treści kształcenia:

1. Treści kształcenia w zakresie wykładu

Nr wykładu	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Zakupy zaopatrzeniowe – definicja, czynniki, znaczenie. Strategie zaopatrzenia – poziom, analiza otoczenia, formułowanie, wdrażanie, ocena i kontrola.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02

2	Organizacja zakupów zaopatrzeniowych. Zaopatrzenie a technologia informacyjna – procedury.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
3	Jakość dóbr zaopatrzeniowych. Dobra zaopatrzeniowe – dobra inwestycyjne, materiały, dobra użytkowe. Narzędzia pomocnicze – przetargi, negocjacje.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
4	Zasoby ludzkie w łańcuchu dostaw.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
5	Sprawdzian końcowy w formie pisemnej.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02

2. Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń

Nr ćwiczenia	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Opracowanie procesu zarządzania strategicznego z uwagi na zakupy zaopatrzeniowe. Opracowanie specyfikacji produktu zamawianego lub dostarczanego.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
2	Optymalna partia zakupów.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
3	Sporządzanie rejestru zestawień materiałów w produkcji. Ustalenie nowej ceny produktu – krzywa doświadczenia.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
4	Przygotowanie opisów stanowisk pracy na potrzeby firmy w zakresie zaopatrzenia.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
5	Sprawdzian końcowy w formie pisemnej.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02

Metody sprawdzania efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)
W_01	Kolokwium zaliczeniowe. Prace domowe.
W_02	Kolokwium zaliczeniowe. Prace domowe.
U_01	Kolokwium zaliczeniowe. Prace domowe.
U_02	Kolokwium zaliczeniowe. Prace domowe.
U_03	Kolokwium zaliczeniowe. Prace domowe.
K_01	Kolokwium zaliczeniowe. Prace domowe.
K_02	Kolokwium zaliczeniowe. Prace domowe.

D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS		
	Rodzaj aktywności	obciążenie studenta
1	Udział w wykładach	9 godz.
2	Udział w ćwiczeniach	9 godz.
3	Udział w laboratoriach	
4	Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)	3 godz.
5	Udział w zajęciach projektowych	
6	Konsultacje projektowe	
7	Udział w egzaminie	
8		
9	Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	21 godz. (suma)
10	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego (1 punkt ECTS=25-30) godzin obciążenia studenta)	0,8 ECTS
11	Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	20 godz.
12	Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	20 godz.
13	Samodzielne przygotowanie się do kolokwiów	20 godz.
14	Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów	
15	Wykonanie sprawozdań	
15	Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium	
17	Wykonanie projektu lub dokumentacji	
18	Przygotowanie do egzaminu	
19		
20	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	60 godz. (suma)
21	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy (1 punkt ECTS= 25-30 godzin obciążenia studenta)	2,2 ECTS
22	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	81 godz.
23	Punkty ECTS za moduł 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta	3 ECTS
24	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi	42 godz.
25	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta	1,6 ECTS

E. LITERATURA

Wykaz literatury	1. Abt S.: Zarządzanie logistyczne w przedsiębiorstwie. PWE, Warszawa 1998 2. Bendkowski J., Radziejewska G.: Logistyka zaopatrzenia w przedsiębiorstwie. Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2005 3. Chaberek M. (red.): Rachunek decyzyjny w logistyce zaopatrzenia. GWSH, Gdańsk 2003 4. Fechner I.: Zarządzanie łańcuchem dostaw. Wyższa Szkoła Logistyki, Poznań 2007 5. Kowalska K.: Logistyka zaopatrzenia. Wyd. Akademii Ekonomicznej, Katowice 2005 6. Sarjusz-Wolski Z.: Strategia zarządzania zaopatrzeniem. Wyd. Placet, Warszawa 2002 7. Baraniecka A., Rodawski B., Skowrońska A.: Logistyka- ćwiczenia, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, Wrocław 2005 8. Beier F.J., Rutkowski K.: Logistyka - wprowadzenie do logistyki, podejmowanie menedżerskich decyzji logistycznych, studia przypadków, SGH, Warszawa 2004 9. Krzyżaniak S.: Podstawy zarządzania zapasami w przykładach, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2002
Witryna WWW modułu/przedmiotu	