

KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

Kod modułu	
Nazwa modułu	Logistyka międzynarodowa
Nazwa modułu w języku angielskim	International 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 stacjonarne
Specjalność	Logistyka i spedycja
Jednostka prowadząca moduł	Centrum Laserowych Technologii Metali PŚk i PAN
Koordynator modułu	Dr inż. Wojciech Żórawski
Zatwierdził:	

B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Kierunkowy
Status modułu	Do wyboru
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	Semestr VI
Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim	Semestr letni
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	15	15			

C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Cel modułu	Celem wykładu jest zapoznanie studentów z aktualnym stanem wiedzy na temat logistyki międzynarodowej. Omówione zostaną zasadnicze elementy składowych procesów i systemów logistycznych, logistyczne zależności sytuacji gospodarczej przedsiębiorstwa, analiza podstawowych procesów logistycznych i funkcje zarządzania logistycznego, wewnątrz organizacyjne i międzyorganizacyjne formy i zasady zarządzania logistycznego.
-------------------	---

Symbol efektu	Efekty kształcenia	Forma prowadzenia zajęć (w/ć/l/p/inne)	odniesienie do efektów kierunkowych	odniesienie do efektów obszarowych
W_16	Ma podstawową wiedzę z zakresu organizacji transportu międzynarodowego.	w/ć	K_W16	T1A_W03
U-01	Potrafi korzystać ze źródeł literaturowych polskich i obcojęzycznych w wersji drukowanej i elektronicznej, w tym w internecie i z baz danych oraz narzędzi komunikacji elektronicznej, integrować je, dokonać ich interpretacji, w celu wyrażania swoich opinii i uwag.	w/ć	K_U01	T1A_U01 T1A_U02 T1A_U03 T1A_U04 T1A_U05 T1A_U07
U-17	Umie dokonać wstępnej analizy ekonomicznej działalności przedsiębiorstwa transportowego oraz podejmowanych przedsięwzięć w transporcie i logistyce.	w/ć	K_U17	T1A_U07 T1A_U12 T1A_U14 T1A_U15 InzA_U04 InzA_U06 InzA_U07
K02	Samodzielnie uzupełnia i poszerza wiedzę w zakresie nowoczesnych procesów i technologii w transporcie.	w/ć	K_K02	T1A_K01 T1A_K03
K07	Rozumie potrzebę ciągłego podnoszenia kwalifikacji zawodowych i zna możliwości ich podnoszenia (poprzez studia drugiego i trzeciego stopnia, studia podyplomowe, kursy zawodowe).	w/ć	K_K07	T1A_K01

Treści kształcenia: Treści kształcenia w zakresie wykładu

Nr wykładu	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Specyfika logistyki międzynarodowej	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
2	Transport globalny	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
3	Rozwój globalnych sieci logistycznych	W_16 U_01 U_17

		K_02 K_07
4	Postęp techniczny i technologiczny w gospodarce globalnej	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
5	Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
6	Ryzyko w strategiach logistycznych przedsiębiorstw międzynarodowych	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
7	Problemy ekologiczne w logistyce międzynarodowej	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07

2. Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń

Nr zajęć	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Projektowanie sieci transportowych w czasie	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
2	Kalkulacja kosztów a lokalizacje centrów przeładunkowych	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
3	Badania operacyjne	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07
4	Harmonogramy transportowe	W_16 U_01 U_17 K_02 K_07

3. Treści kształcenia w zakresie zadań projektowych

Nr zajęć lab.	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
---------------	--------------------	---

Metody sprawdzania efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)
W_16	Kolokwium zaliczeniowe
U_01	Kolokwium zaliczeniowe
U_17	Kolokwium zaliczeniowe
K_02	Kolokwium zaliczeniowe
K_07	Kolokwium zaliczeniowe

D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS		
	Rodzaj aktywności	obciążenie studenta
1	Udział w wykładach	15 godz.
2	Udział w ćwiczeniach	15 godz.
3	Udział w laboratoriach	
4	Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)	20 godz.
5	Udział w zajęciach projektowych	
6	Konsultacje projektowe	
7	Udział w egzaminie	
8		
9	Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	50 godz. (suma)
10	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego <i>(1 punkt ECTS=25-30) godzin obciążenia studenta)</i>	1,9 ECTS
11	Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	15 godz.
12	Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	15 godz.
13	Samodzielne przygotowanie się do kolokwium	
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	30 godz. (suma)
21	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy <i>(1 punkt ECTS= 25-30 godzin obciążenia studenta)</i>	1,1 ECTS
22	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	80 godz.
23	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>	3 ECTS
24	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym <i>Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi</i>	15+15=30 g.
25	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym <i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>	1,1 ECTS

E. LITERATURA

Wykaz literatury	1. <i>Gołemska Elżbieta, Szymczak Maciej: Logistyka międzynarodowa. Wydawca: PWE, 2004, ISBN: 8320815207.</i> 2. <i>Ewa Płaczek: Logistyka międzynarodowa. Wydaw. Uczelniane AE, 2002.</i> 3. <i>Gołemska Elżbieta: LOGISTYKA MIĘDZYNARODOWA W WARUNKACH GLOBALNEJ KONKURENCJI . UNIWERSYTET EKONOMICZNY W POZNANIU.</i> 4. <i>Gołemska Elżbieta LOGISTYKA MIĘDZYNARODOWA W GOSPODARCE ŚWIATOWEJ. Wyd. DIFIN, 2010, ISBN: 9788376413280.</i> 5. <i>Neider Janusz: Transport międzynarodowy. PWE 2008.</i> 6. <i>Nowoczesne Rozwiązania w Logistyce. Opracowanie zbiorowe. Oficyna Wydawnictwo, 2009.</i> 7. <i>Pusty Tadeusz Przewóz Towarów Niebezpiecznych. Poradnik Kierowcy. Wydawnictwa Komunikacji i Łączności WKŁ, 2009.</i>
Witryna WWW modułu/przedmiotu	