

**KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU**

Kod modułu	
Nazwa modułu	<b>Spedycja</b>
Nazwa modułu w języku angielskim	<b>Spedition</b>
Obowiązuje od roku akademickiego	<b>2013/2014</b>

**A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW**

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

**B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	<b>Kierunkowy</b>
Status modułu	<b>Obowiązkowy</b>
Język prowadzenia zajęć	<b>Polski</b>
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	<b>Semestr VI</b>
Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim	<b>Semestr letni</b>
Wymagania wstępne	<i>(kody modułów / nazwy modułów)</i>
Egzamin	<b>TAK</b> <i>(tak / nie)</i>
Liczba punktów ECTS	<b>5</b>

<b>Forma prowadzenia zajęć</b>	<b>wykład</b>	<b>ćwiczenia</b>	<b>laboratorium</b>	<b>projekt</b>	<b>inne</b>
<b>w semestrze</b>	<b>30</b>		<b>15</b>		

### C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

<b>Cel modułu</b>	Przedstawienie wiadomości dotyczących zarobkowej organizacji przemieszczania ładunków w zastępstwie zleceniodawcy oraz wykonanie związanych z tym czynności m.in. wymiana informacji między uczestnikami procesu transportowego, handlowego oraz zapoznanie z dokumentacją transportową i handlową. Przygotowanie studenta do pracy koncepcyjnej w działalności spedycyjnej w zakresie środków transportu, miejsca wykonywania usług spedycyjnych, faz procesu, rodzaju przesyłanych ładunków, wielkości obsługiwanego obszaru i in.
-------------------	--

Symbol efektu	Efekty kształcenia	Forma prowadzenia zajęć (w/ć/l/p/inne)	odniesienie do efektów kierunkowych	odniesienie do efektów obszarowych
W_01	Ma uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzę z zakresu systemów transportowych i logistycznych oraz problemów spedycji.	W/L	K_W07	T1A_W04 T1A_W07
W_02	Ma uporządkowaną teoretycznie wiedzę z zakresu podstaw ekonomii, ekonomiki transportu oraz organizacji przedsiębiorstw transportowo - spedycyjnych.	W/L	K_W08	T1A_W08 T1A_W11 InzA_W03 T1A_W09
W_03	Ma podstawową wiedzę z zakresu regulacji prawnych w transporcie, spedycji i obsłudze celnej.	W/L	K_W09	T1A_W08 InzA_W03 T1A_W09 InzA_W04
U_01	Potrafi przygotować, prognozować i organizować procesy transportowe, w tym z wykorzystaniem metod komputerowego wspomaganie.	W/L	K_U14	T1A_U09 T1A_U12 InzA_U02 InzA_U04
U_02	Umie dobierać środki techniczne transportu i organizować ich eksploatację techniczną.	W/L	K_U20	T1A_U07 T1A_U08 T1A_U11 InzA_U07 InzA_U08
U_03	Potrafi wykorzystać znane regulacje prawne (krajowe i międzynarodowe) w obszarze transportu.	W/L	K_U21	T1A_U10 InzA_U03
K_01	Potrafi kierować małym zespołem ludzi przyjmując odpowiedzialność za efekty pracy zespołu, jak i poszczególnych jego uczestników.	W/L	K_K04	T1A_K03 T1A_K04 T1A_K05 InzA_K02
K_02	Rozumie potrzebę ciągłego podnoszenia kwalifikacji zawodowych i zna możliwości ich podnoszenia (poprzez studia drugiego i trzeciego stopnia, studia podyplomowe, kursy zawodowe).	W/L	K_K07	T1A_K01

## Treści kształcenia:

### 1. Treści kształcenia w zakresie wykładu

Nr wykładu	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Spedycja – istota, rodzaje, czynności, usługi.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
2/3	Geneza działalności spedycyjnej i spedycja w Polsce. Spedycja w procesie międzynarodowej wymiany handlowej. Zagadnienia celne.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
3/4	Przedsiębiorstwo spedycyjne – prawne aspekty działalności. Dokumenty spedycyjne – zasady opracowywania dokumentów.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
5/6	Podstawowe ustawy i konwencje w działalności transportowej i spedycyjnej.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
6/7	Formuły handlowe. Przewóz, spedycja, przechowywanie. Elementy prawa finansowego. Zapytania ofertowe.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
8	Przewozy ładunków specjalnych i niebezpiecznych.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
9	Przewozy żywności. Podstawowe zagadnienia dotyczące bezpieczeństwa. Rachunek zysków i strat spedytora.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
10	Gestia transportowa. Outsourcing.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02

11	Spedycja drogowa.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
12	Spedycja kolejowa.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
13	Spedycja morska.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
14	Spedycja lotnicza.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
15	Obsługa konferencji, kongresów, wystaw i targów. Specyfika działania spedytora targowego.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02

## 2. Treści kształcenia w zakresie laboratorium

Nr laboratorium	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Zajęcia organizacyjne i BHP.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
2	Planowanie przewozów – analiza i obliczenia.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
3	Formowanie ładunków – obliczenia.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02

4	Charakterystyki użytkowania środków transportu.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
5/6	Opracowanie dokumentów spedycyjnych.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
7	Opracowanie projektu czynności transportowo-spedycyjnych wybranego przedsiębiorstwa.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02
8	Sprawdzian końcowy pisemny.	W_01 W_02 W_03 U_01 U_02 U_03 K_01 K_02

## Metody sprawdzania efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia <i>(sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)</i>
W_01	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.
W_02	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.
W_03	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.
U_01	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.
U_02	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.
U_03	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.
K_01	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.
K_02	Egzamin. Kolokwium zaliczeniowe. Wykonane i przyjęte sprawozdania.

**D. NAKŁAD PRACY STUDENTA**

<b>Bilans punktów ECTS</b>		
	<b>Rodzaj aktywności</b>	<b>obciążenie studenta</b>
1	Udział w wykładach	30 godz.
2	Udział w ćwiczeniach	
3	Udział w laboratoriach	15 godz.
4	Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)	5 godz.
5	Udział w zajęciach projektowych	
6	Konsultacje projektowe	
7	Udział w egzaminie	2 godz.
8		
9	<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	52 godz. <i>(suma)</i>
10	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego</b> <i>(1 punkt ECTS=25-30) godzin obciążenia studenta)</i>	2 ECTS
11	Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	15 godz.
12	Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	
13	Samodzielne przygotowanie się do kolokwium	10 godz.
14	Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów	15 godz.
15	Wykonanie sprawozdań	10 godz.
15	Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium	10 godz.
17	Wykonanie projektu lub dokumentacji	
18	Przygotowanie do egzaminu	15 godz.
19		
20	<b>Liczba godzin samodzielnej pracy studenta</b>	75 godz. <i>(suma)</i>
21	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy</b> <i>(1 punkt ECTS= 25-30 godzin obciążenia studenta)</i>	3 ECTS
22	<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta</b>	127 godz.
23	<b>Punkty ECTS za moduł</b> <i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>	5 ECTS
24	<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b> <i>Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi</i>	65godz.
25	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym</b> <i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>	2,6 ECTS

## E. LITERATURA

Wykaz literatury	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Rydzkowski W., Wojewódzka – Król K. (red): Transport. Problemy transportu w rozszerzonej UE. PWN, Warszawa 2010</li><li>2. Lankamer-Prasolek A., Naróg B., Wacikowska M.: Vademecum kierowcy w firmie z dokumentacją. 2009</li><li>3. Grzegorzczak K., Hancyk B., Buchar R.: Towary niebezpieczne w transporcie drogowym. Wyd. ADeR, Błonie 2003</li><li>4. Marciniak- Neider D., Neider J. (red): Podręcznik spedytora. PISiL, Gdynia 2006</li><li>5. Salomon A.: Spedycja w handlu morskim. Procedury i dokumenty. Wyd. Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2003</li><li>6. Szczepaniak T. (red.): Transport i spedycja w handlu zagranicznym. PWE, Warszawa 2002</li><li>7. Załoga E., Milewski D.: Spedycja. Procesy i usługi. Wyd. Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin 2004</li><li>8. Sikorski P.: Spedycja w praktyce-wiek XXI. PWT, Warszawa 2008.</li><li>9. Januła E., Truś T.: ABC magazyniera. Kabe, Krosno 2010</li></ol>
Witryna WWW modułu/przedmiotu	