



IV. Opis programu studiów

3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	M#1-S1-IST-LiS-607
Nazwa przedmiotu	Spedycja
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Spedition
Obowiązuje od roku akademickiego	2020/2021

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	INŻYNIERIA ŚRODKÓW TRANSPORTU
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	studia stacjonarne
Zakres	logistyka i spedycja
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Inżynierii Eksploatacji i Przemysłowych Systemów Laserowych
Koordynator przedmiotu	Dr inż. Dariusz Gontarski
Zatwierdził	

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	przedmiot specjalnościowy
Status przedmiotu	obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	semestr 6
Wymagania wstępne	
Egzamin (TAK/NIE)	TAK
Liczba punktów ECTS	5

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium
Liczba godzin w semestrze	30		15	15	

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Ma uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzę z zakresu systemów transportowych oraz spedycji.	IST1_W07
	W02	Ma uporządkowaną teoretycznie wiedzę z zakresu technologii przewozów drogowych oraz organizacji przedsiębiorstw transportowo – spedycyjnych.	IST1_W08
	W03	Ma podstawową wiedzę z zakresu regulacji prawnych w transporcie, spedycji i obsłudze celnej w tym normalizacji, ubezpieczeń, opakowalnictwa, strategii dostaw.	IST1_W09
Umiejętności	U01	Potrafi przygotować, prognozować i organizować procesy transportowe.	IST1_U14
	U02	Umie dobierać środki techniczne transportu i organizować ich eksploatację techniczną.	IST1_U20
	U03	Potrafi wykorzystać znane regulacje prawne (krajowe i międzynarodowe) w obszarze transportu.	IST1_U21
Kompetencje społeczne	K01	Potrafi kierować małym zespołem ludzi przyjmując odpowiedzialność za efekty pracy zespołu, jak i poszczególnych jego uczestników.	IST1_K04
	K02	Rozumie potrzebę ciągłego podnoszenia kwalifikacji zawodowych i zna możliwości ich podnoszenia (poprzez studia drugiego i trzeciego stopnia, studia podyplomowe, kursy zawodowe).	IST1_K07

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
wykład	Spedycja – istota, rodzaje, czynności, usługi. Geneza działalności spedycyjnej i spedycja w Polsce. Spedycja w procesie międzynarodowej wymiany handlowej. Zagadnienia celne. Przedsiębiorstwo spedycyjne – prawne aspekty działalności. Dokumenty spedycyjne – zasady opracowywania dokumentów. Podstawowe ustawy i konwencje w działalności transportowej i spedycyjnej. Formuły handlowe. Przewóz, spedycja, przechowywanie. Elementy prawa finansowego. Zapytania ofertowe. Przewozy ładunków specjalnych i niebezpiecznych. Przewozy żywności. Podstawowe zagadnienia dotyczące bezpieczeństwa. Rachunek zysków i strat spedytora. Gestia transportowa. Outsourcing. Spedycja drogowa. Spedycja kolejowa. Spedycja morska. Spedycja lotnicza. Zagadnienia celne. Ubezpieczenia transportowe. Obsługa konferencji, kongresów, wystaw i targów. Specyfika działania spedytora targowego.
laboratorium	Optymalizacja procesu realizacji zamówień dla placówek kurierskich na podstawie kryterium czasu ich realizacji. Optymalizacja pustych przebiegów w transporcie wewnątrzzakładowym. Wykorzystanie problemu przydziału w optymalizacji procesu kompletacji. Optymalizacja zapasu cyklicznego oraz dokumentacja transportowo-spedycyjna. Zastosowanie metody ABC do analizy wewnątrzzakładowego przepływu towarów.
projekt	Realizacja zadanego projektu z zakresu prowadzonego wykładu.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01		x		x	x	
W02		x		x	x	
W03		x		x	x	

U01				x	x	
U02				x	x	
U03				x	x	
K01						x
K02						x

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	egzamin	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z egzaminu w formie testu pisemnego.
laboratorium	zaliczenie z oceną	Obecność na zajęciach. Zaliczenie wejściówki w formie odpowiedzi ustnej na zadane pytania. Wykonanie i uzyskanie pozytywnej oceny ze wszystkich sprawozdań.
projekt	zaliczenie z oceną	Obecność na zajęciach. Wykonanie i uzyskanie pozytywnej oceny z projektu.

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	30		15	15		h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	4		2	2		h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	68					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	2,7					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	57					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	2,3					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	63					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	2,5					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	125					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	5					ECTS

LITERATURA

1. Grzegorzyc Krzysztof, Buchcar Rafał: Przewóz drogowy towarów niebezpiecznych ADR. Wyd. Buch-Car 2019.

2. Marciniak-Neider Danuta: Warunki dostaw towarów w handlu zagranicznym. PISiL Gdynia 2017.
3. Wasilewska-Marszałkowska Iwona: Spedycja we współczesnych łańcuchach dostaw. CeDeWu 2015.
4. Pod red. Danuty Marciniak-Neider, Janusza Neidera: Podręcznik spedytora - transport, spedycja, logistyka. Tom 1 i 2. PISiL Gdynia 2014.
5. Sikorski Andrzej: Transport i spedycja międzynarodowa w handlu zagranicznym - instruktaż i wzorcowa dokumentacja dla logistyków i spedytorów. ODDK 2013.
6. Salomon Adam: Spedycja. Teoria, przykłady, ćwiczenia. Wyd. AM w Gdyni 2012.