

UNIwersytet Morski w Gdyni - Wydział Nawigacyjny

Nr:		Przedmiot:	LOGISTYKA TRANSPORTU ŁADUNKÓW NIENORMATYWNYCH
Kierunek / Poziom kształcenia:	TRANSPORT / DRUGIEGO STOPNIA		
Forma studiów:	STACJONARNE		
Profil kształcenia:	OGÓLNOAKADEMICKI		
Specjalność:	LOGISTYKA W SEKTORZE OFFSHORE		

SEMESTR	ECTS	Liczba godzin w tygodniu					Liczba godzin w semestrze				
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S
II	2						15	15			
Razem w czasie studiów:							30				

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji (jeśli dotyczy przedmiotu)

1	Wiedza i umiejętności z zakresu funkcjonowania transportu, spedycji i logistyki (TSL)
---	---

Cele przedmiotu

1	Uzyskanie wiedzy i umiejętności z zakresu projektowania, funkcjonowania i zarządzania przewozem ładunków nienormalnych
---	--

Efekty kształcenia dla całego przedmiotu (EKP) – po zakończeniu cyklu kształcenia

EKP1	Posiada wiedzę w zakresie zarządzania transportem i logistyką ładunków nienormalnych z zastosowaniem nowoczesnych metod, urządzeń oraz technologii informatycznych.	Na_W07 Na_W09
EKP2	Posiada umiejętności rozwiązywania problemów ze sfery transportu i logistyki ładunków nienormalnych.	Na_W15 Na_U05
EKP3	Potrafi budować modele systemów i projektować procesy logistyczne przy użyciu właściwych metod, technik i narzędzi.	Na_W07 Na_W14 Na_U05 Na_U16
EKP4	Potrafi wymienić i wyjaśnić istotę i znaczenie nowoczesnych rozwiązań wykorzystywanych w transporcie i logistyce ładunków nienormalnych.	Na_W17 Na_U01 Na_K03

Treści programowe

Semestr II

Lp.	Zagadnienia	Liczba godzin					Odniesienie do EKP dla przedmiotu	Odniesienie do RPS
		W	C	L	P	S		
1	Problematyka logistyki w transporcie ładunków nienormalnych – zagadnienia wstępne	2						
2	Uwarunkowania prawne transportu ładunków nienormalnych	2						
3	Klasyfikacja ładunków nienormalnych	2						
4	Proces transportowy, dokumentacja, pilotaż, zezwolenia w logistyce transportu ładunków nienormalnych,	2	4					
5	Infrastruktura, suprastruktura, środki transportu, sprzęt w logistyce transportu ładunków nienormalnych	2	2					
6	Mocowanie i zabezpieczenie ładunków nienormalnych w procesie logistycznym	2	4					

7	Logistyka ładunków nienormalnych dla różnych rodzajów transportu	3	5						
---	--	---	---	--	--	--	--	--	--

Metody weryfikacji efektów kształcenia (w odniesieniu do poszczególnych efektów)

Symbol EKP	Test	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Sprawozdanie	Projekt	Prezentacja	Zaliczenie praktyczne	Inne
EKP1	X				X				
EKP2	X				X				
EKP3	X				X				
EKP4	X				X				

Kryteria zaliczenia przedmiotu

Semestr	Ocena pozytywna (min. dostateczny)
II	Student uzyskał efekty uczenia się. Uczęszczał na ćwiczenia i wykłady (dopuszczalna 1 nieobecność) Ćwiczenia: pozytywnie ocenione sprawozdania Wykład: zaliczenie na podstawie testu końcowego Ocena końcowa: średnia ocen z ćwiczeń i testu końcowego

Nakład pracy studenta

Forma aktywności	Szacunkowa liczba godzin na zrealizowanie aktywności				
	W	C	L	P	S
Godziny kontaktowe	15	15			
Czytanie literatury	6	4			
Przygotowanie do zajęć laboratoryjnych, projektowych					
Przygotowanie do egzaminu, zaliczenia	2				
Opracowanie dokumentacji projektu/sprawozdania		6			
Uczestnictwo w zaliczeniach i egzaminach	2				
Udział w konsultacjach	2				
Łącznie godzin	27	25			
Łączny nakład pracy studenta	52				
Liczba punktów ECTS	1	1			
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	2				
Obciążenie studenta związane z zajęciami praktycznymi					
Obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	34				

Literatura

Literatura podstawowa

- Juściński S., Logistyka transportu ładunków nienormalnych, Libropolis, Lublin 2016
 Madej B. i in., Przewozy nienormalne: podręcznik przewoźnika, Akademia Transportu i Przedsiębiorczości, Warszawa 2013
 Madej B., Madej R., Załadunek pojazdów i mocowanie ładunków w transporcie drogowym. Atut-Bm, Warszawa 2021
 Michalik L., Mocowanie i przewóz sztuk ciężkich morzem, Wyd. Uczelniane WSM, Gdynia 1987
 Przewóz i techniki mocowania ładunków ponadnormalnych w transporcie, pod red. W. Galora, Akademia Morska w Szczecinie, Szczecin 2011

Literatura uzupełniająca

- <https://www.gov.pl/web/infrastruktura/przejazdy-pojazdow-nienormalnych> - (przepisy, opłaty)
<https://www.gov.pl/web/gddkia/przejazdy-nienormalne3> - (wnioski, zezwolenia)
https://www.logistyka.net.pl/bank-wiedzy/transport-i-spedycja/item/download/75132_9defa0a494686f88370aed3b3fee321c - (transport wodny)
<http://katowice.szkolapolicji.gov.pl/download/363/174100/55ponadnormalne.pdf> - (transport drogowy)

Prowadzący przedmiot

Tytuł/stopień, imię, nazwisko	Jednostka dydaktyczna
1. Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	

mgr Marcin Rybowski	KT
2. Pozostałe osoby prowadzące zajęcia:	
mgr inż. Ewelina Ziajka	KT

