



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Środki transportu wodnego, PG_00057118						
Kierunek studiów	Transport i logistyka						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2022 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2022/2023		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	2		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Oceanotechniki i Okrętownictwa						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Przemysław Krata				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr hab. inż. Przemysław Krata				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Środki transportu wodnego TiL II stopień - Moodle ID: 26366 <a href="https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=26366">https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=26366</a>							
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	15		3.0		7.0	25
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z eksloatowanymi współcześnie środkami transportu wodnego, ich głównymi cechami, przeznaczeniem i ograniczeniami. W szczególności nacisk położony jest na elementy znacząco wpływające na realizację zadań transportowych.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_U01] potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych, właściwie dobranych źródeł, także w języku angielskim; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie		Student potrafi zdobyć i zinterpretować informacje dotyczące głównych charakterystyk środków transportu wodnego.		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji [SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu		
[K7_W06] ma rozszerzoną wiedzę z zakresu systemów transportu i zasady integracji systemów transportu		Student potrafi odnieść cechy środków transportu wodnego do całego systemu transportowego, w którym są one wykorzystywane.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej			
Treści przedmiotu	Omówienie specyfiki statków transportowych, ze szczególnym uwzględnieniem rodzaju przewożonego ładunku i wynikających z tego konsekwencji operacyjnych.						
Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawowa wiedza o funkcjonowaniu systemów transportowych.						
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	odpowiedź ustna		50.0%		100.0%		
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		Podstawy teorii projektowania okrętów, J. Michalski				

	Uzupełniająca lista lektur	Eksploatacja masowców, Jerzy Puchalski, Jarosław Soliwoda  Statki poziomego ładowania, Krzysztof Pałucha, Jerzy Puchalski, Andrzej Śliwiński
	Adresy eZasobów	Uzupełniające <a href="https://www.marineinsight.com/guidelines/a-guide-to-types-of-ships/">https://www.marineinsight.com/guidelines/a-guide-to-types-of-ships/</a> - Zwięźle zestawieni podstawowych typów statków
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>Omów typowe cechy i operacyjny zakres wykorzystania masowców.</p> <p>Omów typowe cechy i operacyjny zakres wykorzystania kontenerowców.</p> <p>Omów typowe cechy i operacyjny zakres wykorzystania zbiornikowców.</p> <p>Omów typowe cechy i operacyjny zakres wykorzystania statków ro-ro.</p>	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	