

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Wiedza okrętowa - wykład , PG_00198768						
Kierunek studiów	Hydrografia morska (P)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2027 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	1		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	praktyczny		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		mgr inż. Leszek Stępień				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	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						
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		1.0		14.0	30
Cel przedmiotu	Przekazanie podstawowej wiedzy z zakresu nazewnictwa okrętowego, budowy, wyposażenia i eksploatacji jednostki pływającej						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu	
	[HML3-U14] potrafi posługiwać się obowiązującą terminologią w prezentowaniu i dyskutowaniu problemów z zakresu kierunku studiów		potrafi charakteryzować podstawowe typy jednostek pływających; potrafi posługiwać się nazewnictwem okrętowym w zakresie budowy i konstrukcji			[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny	
	[HML3-W10] zna i rozumie w zaawansowanym stopniu budowę i konstrukcję statku oraz systemów i urządzeń, w tym systemów napędowych, a także zasady ich eksploatacji i konserwacji		zna w zaawansowanym stopniu rodzaje, główne parametry techniczne oraz ogólną budowę jednostek pływających; istotę klasyfikacji jednostek pływających; zna w zaawansowanym stopniu typowe wyposażenie pokładowe statku, budowę, zasady jego eksploatacji, podstawowe wymagania konwencyjne; zna w zaawansowanym stopniu wyposażenie ratunkowe i ratownicze statku oraz jego zastosowanie; zna w zaawansowanym stopniu zasady prowadzenia konserwacji jednostki pływającej			[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny	

Treści przedmiotu	Zajęcia wprowadzające. Charakterystyka jednostek pływających; klasyfikacja statków handlowych. Towarzystwa Klasyfikacyjne; klasyfikacja statków handlowych wg PRS. Nazewnictwo części składowych statków; kadłub i jego wnętrze, pokład i nadbudówki, omasztowanie i olinowanie; główne wymiary i wielkości jednostek pływających. Wyposażenie ładunkowe jednostek pływających; liny okrętowe, podstawowe węzły; osprzęt pokładowy; urządzenia podnośne. Urządzenia dostępu jednostek pływających pionowego i poziomego ładowania. Urządzenia pokładowe statku. Urządzenia sterowe, urządzenia kotwiczne, urządzenia cumownicze i holownicze. Środki ratunkowe i ratownicze statku. Zasady prowadzenia konserwacji jednostki pływającej. Dokowanie.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	kolokwium zaliczenie pisemne (pytania otwarte, test)	51.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	DROGOSIEWICZ M., NOWAKOWSKI J., PYRCHŁA J.: Wiedza okrętowa. Gdynia 1997. PUCHALSKI J.: Poradnik Ratownika Morskiego. Wydawnictwo Trademar, Gdynia 2001. PYRCHŁA J., KRÓLIKOWSKI A., NOWAKOWSKI J.: Charakterystyka i eksploatacja urządzeń pokładowych statku handlowego. Gdynia 2002.	
	Uzupełniająca lista lektur	1. Międzynarodowy Kodeks Środków Ratunkowych (Kodeks LSA). PRS. Gdańsk 1999 2. Międzynarodowa Konwencja o Bezpieczeństwie Życia na Morzu (SOLAS 74). PRS. Gdańsk 2010.	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	1. Podstawowe parametry określające wielkość kadłuba statku 2. Podstawowe instalacje i systemy okrętowe. 3. Podstawowe informacje dotyczące budowy i obsługi systemów opuszczania łodzi ratunkowych i ratowniczych. 4. Znajomość części składowych systemu kotwicznego i cumowniczego statku. 5. Umiejętność rozpoznawania i poprawnego nazywania części konstrukcyjnych statku.		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.