



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium dyplomowe, PG_00057158						
Kierunek studiów	Oceanotechnika						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2022/2023				
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć	Grupa zajęć fakultatywnych				
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni				
Rok studiów	2	Język wykładowy	polski				
Semestr studiów	3	Liczba punktów ECTS	2.0				
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie				
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Budowy Okrętów -> Zakład Siłowni Okrętowych						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	prof. dr hab. inż. Zbigniew Korczewski					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	prof. dr hab. inż. Zbigniew Korczewski					
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	30
	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	30	5.0	15.0	50		
Cel przedmiotu	Nauczyć studentów zasad realizacji pracy dyplomowej magisterskiej.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu				
	[K7_W08] ma wiedzę niezbędną do rozumienia gospodarczych, społecznych, prawnych warunków i skutków działalności inżynierskiej; zna ogólne zasady wszczynania i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości oraz ma wiedzę z zakresu ochrony własności przemysłowej i intelektualnej oraz z zakresu prawa autorskiego;	Student rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji				
	[K7_K01] rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, potrafi krytycznie ocenić poznawane treści, zna znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych	Student potrafi dostrzec braki wiedzy w określonej dziedzinie i potrafi je uzupełnić w drodze konsultacji ze specjalistami.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce				
	[K7_U09] posiada umiejętność pozyskiwania i wykorzystania informacji, także w języku obcym, w swojej działalności zawodowej	Student prawidłowo interpretuje informacje w naukowej literaturze obcojęzycznej.	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji				
	[K7_U03] potrafi dokonać szczegółowej analizy uzyskanych wyników, oraz przedstawić w postaci raportu technicznego lub prezentacji, również w języku angielskim	Umiejętność wykonania złożonego zadania projektowego.	[SU1] Ocena realizacji zadania				
	[K7_W10] ma wiedzę umożliwiającą wykonanie pracy dyplomowej magisterskiej kierunku oceanotechnika	Student posiada niezbędną wiedzę do realizacji projektu w wybranej tematyce.	[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji				

Treści przedmiotu	<p>Organizacja zajęć. Omówienie zasad wykonania pracy dyplomowej magisterskiej (również w ramach projektu grupowego). Treści merytoryczne, cechy i funkcje pracy dyplomowej magisterskiej, motywacja podjęcia tematu (również w ramach projektu grupowego). Geneza, wybór, sformułowanie i uzasadnienie tematu. Podział zadań pomiędzy członków grupy projektowej i ustalenie zasad komunikacji. Metody badań naukowych w projektowaniu i eksploatacji morskich systemów energetycznych. Układ pracy, technika edycji treści, sposoby prezentacji wyników badań, przygotowanie dokumentacji wykonanej części projektu, literatura źródłowa. Prezentacja wyników realizowanych zadań częściowych pracy dyplomowej i ich rozliczenie. Stopień realizacji celu. Wnioski poznawcze i użyteczne. Przebieg egzaminu dyplomowego. Przygotowanie materiałów do prezentacji. Konstrukcja autoreferatu. Przebieg obrony pracy dyplomowej magisterskiej.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Rejestracja na semestr dyplomowy.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Obecność	80.0%	50.0%
	Prezentacja	100.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>Majchrzak J., Mendel T.: Metodyka pisania prac dyplomowych, Wydawnictwo AE, Poznań 1995 Chrościcki Z., Zarządzanie projektem zespołami zadaniowymi, Wydawnictwo C.H.Beck, Warszawa 2001 Berkun S., Sztuka zarządzania projektami, Helion, Gliwice 2006</p>	
	Uzupełniająca lista lektur	<p>Tobis, Irene i Michael, Managing Multiple Projects, New York: McGraw-Hill, 2002 Phillips J.: Zarządzanie projektami IT, Helion, Gliwice 2004 Literatura specjalistyczna związana z zakresem realizowanych projektów grupowych</p>	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		