



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium dyplomowe, PG_00057158						
Kierunek studiów	Oceanotechnika						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2023 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2023/2024		
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_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		
	[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_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_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_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		

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 użytkowe. 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
	Prezentacja	100.0%	50.0%
	Obecność	80.0%	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	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		