



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Master's Thesis, PG_00065638						
Kierunek studiów	Okrety i konstrukcje morskie (studia w j. angielskim)						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2025 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2025/2026		
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			20.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Budowy Okrętów -> Zakład Wyposażenia Okrętu						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. inż. Wojciech Litwin				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
	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	0		30.0		470.0	500
Cel przedmiotu	<p>Celem przedmiotu jest przedstawienie studentom zasad przygotowywania pracy dyplomowej od strony merytorycznej i redakcyjnej, przepisów i zasad istotnych przy realizacji przedsięwzięć informatycznych stanowiących przedmiot pracy dyplomowej. Omówiona zostanie możliwość dalszego dokształcania się oraz podjęcia studiów II stopnia.</p> <p>Ważnym celem przedmiotu jest wykształcenie u studentów umiejętności tworzenia dokumentów technicznych oraz umiejętności publicznej prezentacji treści związanych z wykonywaniem zawodu magistra inżyniera z wykorzystaniem odpowiednich środków technicznych i nowoczesnych pomocy audiowizualnych. Celem jest również zdobycie umiejętności jasnego i precyzyjnego formułowania i wyrażania przekazywanych treści, zgodnie z zasadą 5C (Clear, Complete, Correct, Courteous, Concise).</p>						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K7_U15] ocenia przydatność zaawansowanych metod i narzędzi do rozwiązania złożonego zadania inżynierskiego o charakterze praktycznym, charakterystycznym dla kierunku studiów oraz wybiera i stosuje w tym celu właściwe metody i narzędzia	Student potrafi znaleźć przydatne źródła informacji, metody i techniki oraz właściwie je wykorzystać. Student potrafi posługiwać się technikami komputerowymi w tym wspomaganiami projektowania.	[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania
	[K7_W03] wykazuje się uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzą obejmującą kluczowe zagadnienia z zakresu Okrętownictwa i Oceanotechniki pozwalające na projektowanie i syntezę okrętowych i oceanotechnicznych układów, urządzeń i procesów	Student ma wiedzę ogólną i szczegółową z zakresu okrętownictwa dotyczącą zagadnień, których dotyczy realizowana praca dyplomowa. Student ma wiedzę o trendach rozwojowych i najistotniejszych nowych osiągnięciach w budowie okrętów związanych z realizacją pracy dyplomowej.	[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji
	[K7_U14] integruje informacje pozyskane z literatury oraz innych właściwie dobranych źródeł, także w języku obcym, dokonując ich twórczej interpretacji i krytycznej oceny oraz wyciągając wnioski	Student przygotowując wystąpienie seminaryjne potrafi porozumiewać się w języku polskim i angielskim stosując specjalistyczną terminologię, przy użyciu różnych technik, także z wykorzystaniem narzędzi informatycznych; posiada umiejętność prezentacji rezultatów wykonanej pracy	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji
[K7_K13] jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych, w tym: rozwijania dorobku, podtrzymywania etosu i przestrzegania etyki zawodowej	Student rozumie, że w technice wiedza i umiejętności bardzo szybko stają się przestarzałe; ma świadomość znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów inżynierskich, takich jak realizowane w ramach pracy dyplomowej; jest świadomy społecznej roli absolwenta uczelni technicznej	[SK2] Ocena postępów pracy	
Treści przedmiotu	Zapoznanie się z literaturą dostępną na temat zagadnień podanych przez kierownika pracy. Wybór, uzasadnienie i opracowanie metody badawczej (eksperymentalnej lub teoretycznej). Przeprowadzenie badań eksperymentalnych, obliczeń komputerowych lub przygotowanie projektu technologicznego. Opracowanie wyników badań. Wyciągnięcie wniosków z uzyskanych rezultatów. Przygotowanie prezentacji multimedialnej ilustrującej wykonaną pracę. Publikacja pracy.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Nie ma wymagań		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	Praca semestralna/dyplomowa	60.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Zależna od tematyki pracy	
	Uzupełniająca lista lektur	Zależna od tematyki pracy	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	brak		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.