

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Praca dyplomowa magisterska, PG_00064994						
Kierunek studiów	Transport i logistyka						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
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	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Budowy Okrętów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. inż. Jakub Montewka				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	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>Student poznaje formalne zasady przygotowania pracy dyplomowej magisterskiej.</p> <p>Student przygotowuje pracę dyplomową pod kierunkiem promotora.</p> <p>Student poznaje zasady przygotowywania prezentacji i formalne podstawy egzaminu dyplomowego.</p> <p>Student przedstawia swoją prezentację w trakcie seminarium i dyskutuje z grupą prezentowane treści.</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 ocenić przydatność zaawansowanych metod i narzędzi do rozwiązania złożonego, praktycznego zadania inżynierskiego typowego dla kierunku studiów, wybrać optymalne podejście oraz samodzielnie zastosować wybrane metody i narzędzia w praktycznym projekcie lub eksperymencie.	[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi [SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania
	[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 jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, uwzględniając zmieniające się potrzeby społeczne; aktywnie rozwija dorobek zawodowy, podtrzymuje etos zawodu oraz konsekwentnie przestrzega zasad etyki zawodowej.	[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie
	[K7_U12] rozwija swój potencjał i samodzielnie planuje własne uczenie się przez całe życie oraz potrafi ukierunkowywać innych w tym zakresie	Student potrafi samodzielnie opracować, wdrożyć i ocenić indywidualny, długoterminowy plan uczenia się (career/lifelong learning plan) zawierający cele SMART, harmonogram, źródła i metody kształcenia oraz narzędzia monitorowania postępów, a także potrafi ukierunkować i wspierać co najmniej dwóch innych uczestników procesu rozwoju poprzez krótkie sesje doradcze/ mentoringowe i udzielenie konstruktywnego feedbacku.	[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu
[K7_K11] ma świadomość ważności działania w sposób profesjonalny, konieczności krytycznej weryfikacji posiadanej wiedzy oraz zasięgnięcia opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	Student wykazuje postawę zawodową i etyczną w działaniu, regularnie dokonuje krytycznej weryfikacji posiadanej wiedzy oraz potrafi identyfikować granice własnej kompetencji i aktywnie zasięgać opinii ekspertów lub współpracować z zespołem specjalistów w sytuacjach wymagających wsparcia.	[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej	
Treści przedmiotu			
Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawowe umiejętności posługiwania się edytorem tekstu i programem do przygotowywania prezentacji graficznych, Wiedza i umiejętności z zakresu proponowanego tematu przyszłej pracy dyplomowej		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	2 prezentacje seminaryjne	75.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Czerwiński A.: Jak pisać pracę dyplomową, Wyższa Szkoła Zarządzania, Gdynia 1999 Majchrzak J., Mendel T.: Metodyka pisania prac dyplomowych, Wydawnictwo AE, Poznań 1995	
	Uzupełniająca lista lektur	Pułto A.: Prace magisterskie i licencjackie. Wskazówki dla studentów, Wydawnictwo prawnicze, PWN, Warszawa 2001 Gambarelli G., Łucki Z.: Jak przygotować pracę dyplomową lub doktorską, Universitas, Kraków 1995	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		