



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Praca dyplomowa, PG_00065022						
Kierunek studiów	Inżynieria Mechaniczno-Medyczna						
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 Mechaniki i Konstrukcji Maszyn -> Zakład Mechatroniki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Wiktoria Wojnicz				
	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	Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej o tematyce i w zakresie podanym przez Opiekuna pracy						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[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 rozwija pracę dyplomową na podstawie obecnej wiedzy pozyskanej z właściwych publikacji naukowych i innych wiarygodnych źródeł informacji		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji		
	[K7_W11] interpretuje społeczne, ekonomiczne, prawne (w tym dotyczące ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego) i inne pozatechniczne uwarunkowania działalności inżynierskiej oraz uwzględniania je w praktyce inżynierskiej		W pracy dyplomowej student uwzględni pozatechniczne aspekty, w tym aspekty społeczne, ekonomiczne, prawne i własności intelektualnej,		[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym		
	[K7_U11] komunikuje i uzasadnia opinie dotyczące tematyki specjalistycznej, w sposób zrozumiały dla zróżnicowanych kręgów odbiorców, również z wykorzystaniem nowoczesnych technik, w tym informatycznych		Student opracowuje składowe pracy dyplomowej i przygotowuje prezentację na egzamin dyplomowy.		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania		
	[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 stosuje zaawansowane metody i narzędzia z zakresu inżynierii mechaniczno-medycznej do rozwiązania problemu podanego w pracy dyplomowej		[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu		

Treści przedmiotu	<p>Zasady i wymogi realizacji pracy dyplomowej magisterskiej.</p> <p>Rozwijanie pracy pod nadzorem opiekuna zgodnie z podanym celem i zakresem.</p> <p>Przygotowanie pracy zgodnie wytycznych edytorskich.</p> <p>Konsultacje z opiekunem.</p> <p>Przygotowanie prezentacji pracy dyplomowej.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Rejestracja na semestr dyplomowy (III s.)		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Ocena pracy dyplomowej	56.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Literatura zgodna z tematem pracy wg wskazań opiekuna pracy.	
	Uzupełniająca lista lektur	Dodatkowa literatura zgodna z tematem pracy wg wskazań opiekuna pracy.	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Aktualne listy pytań na egzamin dyplomowy, właściwych dla danej specjalności, dostępne są na stronie Wydziału.		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.