



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Diploma thesis 2, PG_00045315						
Kierunek studiów	Inżynieria danych						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	4	Język wykładowy			angielski brak		
Semestr studiów	7	Liczba punktów ECTS			10.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki -> Katedra Inżynierii Oprogramowania						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. inż. Krzysztof Goczyła				
	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	45.0	0.0	45
	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	45		20.0		185.0	250
Cel przedmiotu	Prowadzenie studenta przez proces realizacji projektu dyplomowego, systematyczne monitorowanie postępów jego pracy przy realizacji projektu, udzielanie mu konsultacji, rad i wskazówek. Sprawdzenie praktycznych efektów projektu.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu	
	[K6_W04] wykazuje się kreatywnym i przedsiębiorczym działaniem w formułowaniu i realizowaniu innowacyjnych pomysłów		Student potrafi opracować swoje autorskie rozwiązanie problemu inżynierskiego, bazujące na istniejących narzędziach.			[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej	
	[K6_U06] zdobywa nową wiedzę, planując własny rozwój sprzyjający osiągnięciu wyznaczonych celów		Student wie, gdzie poszukiwać źródeł wiedzy na temat postawionego problemu i potrafi tę wiedzę zinterpretować stosownie do tego problemu.			[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi [SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu	

Treści przedmiotu	<p>1. Opracowanie dokumentacji projektowej</p> <p>2. Realizacja produktu z jego weryfikacją i walidacją</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	dokumentacja projektowa	50.0%	50.0%
	produkt	50.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Regulamin dyplomowania na WETI PG (https://eti.pg.edu.pl/studenci/dziekanat/)	
	Uzupełniająca lista lektur	brak	
	Adresy eZasobów	Podstawowe https://eNauczanie.pg.edu.pl - Kurs dla seminarium dyplomowego inżynierskiego Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>1. Napisanie dokumentacji projektowej</p> <p>2. Implementacja, weryfikacja i walidacja produktu</p>		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.