



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium dyplomowe inżynierskie I, PG_00059191						
Kierunek studiów	Automatyka, cybernetyka i robotyka						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	3		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	6		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki -> Katedra Architektury Systemów Komputerowych						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Marcin Pazio				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr inż. Jarosław Kuchta				
			dr hab. inż. Robert Janczewski				
			dr hab. inż. Marek Moszyński				
			dr inż. Krzysztof Nowicki				
			dr inż. Mariusz Szwoch				
		dr hab. inż. Agnieszka Landowska					
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15
	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	15		1.0		9.0	25
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest poznanie, opanowanie i przećwiczenie prezentacji osiągnięć,rozwiniecie umiejętności dyskusji technicznej, przygotowanie do pisania i redakcji pracy dyplomowej oraz przygotowanie do egzaminu dyplomowego.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_K02] jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy oraz uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych	Potrafi zaprezentować postępy pracy i odpowiadać na pytania słuchaczy.	[SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej
	[K6_K03] jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego, inicjowania działania na rzecz interesu publicznego, myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy	Współpracuje z innymi przy realizacji projektu informatycznego	[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie
	[K6_K01] jest gotów do kultywowania i upowszechniania wzorów właściwego postępowania w środowisku pracy i poza nim, samodzielnego podejmowania decyzji, krytycznej oceny działań własnych, działań zespołów, którymi kieruje, i organizacji, w których uczestniczy, przyjmowania odpowiedzialności za skutki tych działań, do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym: – przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych, – dbałości o dorobek i tradycje zawodu	Dochowuje staranności w swojej pracy inżynierskiej.	[SK2] Ocena postępów pracy [SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
Treści przedmiotu	Zasady procesu dyplomowania. Konspekt i harmonogram projektu dyplomowego. Cel pracy dyplomowej. Zawartość merytoryczna pracy i wymagania odnośnie jej struktury (strona tytułowa, oświadczenie, streszczenia w języku pol/ang, spis treści, wykaz skrótów i oznaczeń, wstęp, podział pracy na rozdziały/ podrozdziały, podsumowanie pracy - wnioski końcowe, wykaz bibliografii, spisy: tabel, rysunków, załączniki). Redakcja pracy - tekst techniczny. Wyszukiwanie, wykorzystanie i cytowanie literatury. Zjawisko plagiatu i analiza antyplagiatowa (JSA). Struktura prezentacji projektu dyplomowego. Dyskusja techniczna. Omówienie dodatkowych zagadnień charakterystycznych dla profilu KSE.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Prezentacja 1	0.0%	50.0%
	Aktywność	0.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Regulamin wydziałowy stacjonarnych i niestacjonarnych studiów wyższych I i II stopnia na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej. Regulamin dyplomowania na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej. Zarządzenie Rektora PG nr 22/2018 z 20 czerwca 2018 r. w sprawie: wprowadzenia wytycznych i wymagań edytorskich dla autorów prac dyplomowych lub projektów dyplomowych realizowanych na studiach wyższych na Politechnice Gdańskiej.	
	Uzupełniająca lista lektur	Zarządzenie Rektora PG nr 49/2014 z 5 grudnia 2014 r. w sprawie: wprowadzenia wytycznych i wymagań edytorskich dla autorów prac dyplomowych lub projektów dyplomowych realizowanych na studiach wyższych na Politechnice Gd.	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.