



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	PROJEKT INŻYNIERSKI, PG_00050180						
Kierunek studiów	Zarządzanie inżynierskie						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2021 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
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	4	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	7	Liczba punktów ECTS			14.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Zarządzania						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Marzena Grzesiak				
	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		24.0		326.0	350
Cel przedmiotu	Przygotowanie projektu inżynierskiego zgodnie z przyjętymi założeniami.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U10] wykorzystuje narzędzia do pomiaru i doskonalenia rozwiązań technicznych dotyczących: urządzeń, obiektów, systemów, procesów, wyrobów oraz usług		Potrafi zastosować narzędzia odpowiednie do realizacji projektu inżynierskiego.		[SU1] Ocena realizacji zadania [SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
	[K6_U13] umie doskonalić się poprzez systematyczne pozyskiwanie wiedzy i umiejętności		Potrafi samodzielnie znaleźć i pozyskać wiedzę oraz umiejętności niezbędne do realizacji projektu inżynierskiego.		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji [SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu		
[K6_W81] posiada znajomość struktur gramatycznych oraz obszarów leksykalnych niezbędnych do porozumiewania się w języku obcym w zakresie języka ogólnego oraz specjalistycznego związanego z kierunkiem studiów		Student posługuje się językiem obcym w zakresie umożliwiającym przygotowanie prezentacji projektu inżynierskiego w grupie zróżnicowanej kulturowo.		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji			
Treści przedmiotu	Dobór metody rozwiązania problemu. Rozwiązanie problemu i interpretacja wyników. Wnioski potwierdzające rozwiązanie problemu.						
Wymagania wstępne i dodatkowe							
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	skończony projekt inżynierski		51.0%		100.0%		
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		Lista lektur uzgodniona z opiekunem pracy.				

	Uzupełniająca lista lektur	.
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie: 24/25 Seminarium dyplomowe - Moodle ID: 39688 https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=39688
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Zaprezentuj rozwiązanie zidentyfikowanego problemu.	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.