

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Zespołowy projekt badawczy II, PG_00072890						
Kierunek studiów	Analityka gospodarcza						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2026/2027		
Poziom kształcenia	II stopnia		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	niestacjonarne (on-line)		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Statystyki i Ekonometrii						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Grzegorz Zieliński				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr inż. Grzegorz Zieliński				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	18
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
	Adresy kursu na platformie eNauczanie: Moodle ID: 4323 Zespołowy projekt badawczy PG "edycja luty2026" https://enauczanie.pg.edu.pl/2025/course/view.php?id=4323						
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	18		3.0		54.0	75
Cel przedmiotu	Realizacja tematu wybranego projektu badawczego którego celem jest weryfikacja hipotezy lub pomysłu badawczego, w przypadku projektu przemysłowego, innowacja procesowa lub produktowa.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_K101] uznaje znaczenie wiedzy związanej ze studiowanym kierunkiem w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych, krytycznie oceniając pozyskiwane informacje		jest gotów uznawać znaczenie wiedzy związanej ze studiowanym kierunkiem w realizacji zespołowego projektu badawczego		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce [SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie		
	[K7_W101] identyfikuje w pogłębionym stopniu kluczowe obiekty i zjawiska związane ze studiowanym kierunkiem oraz opisujące je teorie i możliwe do zastosowania metody analityczne i projektowe		zna i rozumie w pogłębionym stopniu obiekty i zjawiska oraz teorie, a także metody analityczne i praktyczne stosowane w prowadzeniu projektów zespołowych.		[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym [SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K7_U101] formułuje złożone problemy badawcze i dobiera właściwe metody uzyskując innowacyjne rozwiązania, współpracując z innymi osobami, zarówno w roli lidera jak i członka zespołu		potrafi formułować założone problemy badawcze i dobiera metody uzyskując innowacyjne rozwiązania poprzez współpracę z innymi osobami zarówno w roli lidera jak i członka zespołu badawczego		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania [SU1] Ocena realizacji zadania		
Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - projekt Wg wymagań projektowych określonych przez opiekuna projektu						
Wymagania wstępne i dodatkowe							

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Prezentacja projektu	60.0%	20.0%
	Aktywność na zajęciach	50.0%	10.0%
	Przesłanie artykułu naukowego	0.0%	10.0%
	Harmonogram projektu I i II	60.0%	20.0%
	Raport pisemny	60.0%	20.0%
	Plakat (PL + EN)	60.0%	20.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Wg zaleceń opiekuna projektu	
	Uzupełniająca lista lektur	Wg zaleceń opiekuna projektu	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Wg wymagań i założeń projektowych. W celu uzyskania oceny: - dostatecznej - należy zrealizować obowiązkowo: harmonogram, plakat, raport; - wyższej niż dostateczna - należy dodatkowo przygotować i wygłosić prezentację; - wyższej niż dobra - należy dodatkowo być obecnym na ponad 50 % zajęć; - bardzo dobrej - należy dodatkowo przesłać artykuł naukowy do publikacji		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.