



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	PROJEKTY W PRZEDSIĘBIORSTWIE, PG_00066546						
Kierunek studiów	Analityka gospodarcza						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	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			mieszane (blended-learning)		
Rok studiów	3	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	6	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Informatyki w Zarządzaniu						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Bartosz Woliński				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	8.0	0.0	16.0	0.0	0.0	24
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 18.0						
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	24		6.0		45.0	75
Cel przedmiotu	Wybiera odpowiednią metodykę projektowania, w zależności od natury i typu projektu						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_W06] zna i rozumie metody pozwalające na klasyfikację i ocenę pozyskiwanych informacji w oparciu o zaawansowaną wiedzę ogólną i szczegółową, z uwzględnieniem ich zastosowania w różnych rodzajach działalności zawodowej.		dobiera narzędzia informatyczne adekwatne do rozwiązywanych problemów, wykorzystując wyniki w procesach decyzyjnych		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
[K6_U03] wykazuje się profesjonalnym i efektywnym działaniem w ramach pracy zespołowej przy rozwiązywaniu o charakterze interdyscyplinarnym, zarówno w roli lidera jak członka zespołu		wykorzystuje różne metody rozwiązywania problemów projektowych, działając w ramach zespołów, w charakterze wykonawcy lub lidera		[SU1] Ocena realizacji zadania			
Treści przedmiotu	Podstawowe zagadnienia związane z zarządzaniem projektami. Metodyki zarządzania projektami klasyczne, zwinne i adaptacyjne. Zasady planowania projektów. Obszary i procesy zarządzania projektami. Zarządzanie integracją projektu. Zarządzanie zakresem w projekcie. Zarządzanie zasobami w projekcie. Zarządzanie czasem w projekcie. Zarządzanie kosztami w projekcie. Metody analizy kosztów i czasu trwania projektu. Zarządzanie jakością w projekcie. Zarządzanie komunikacją w projekcie. Zarządzanie ryzykiem w projekcie. Zarządzanie zamówieniami w projekcie. Zarządzanie interesariuszami w projekcie. Zarządzanie portfelem projektów. Wykorzystanie oprogramowania MS Project do realizacji własnego przedsięwzięcia. Projektowanie sieci czynności w formie diagramu sieciowego. Przydział zasobów do zadań według metody stałej pracy, stałego czasu, stałej liczby zasobów. Bilansowanie zasobów oraz likwidacja przeciążeń. Nadgodziny jako zasób ratunkowy. Analiza kosztowa projektu. Analiza ryzyka dotrzymania terminu realizacji projektu, raportowanie.						
Wymagania wstępne i dodatkowe							

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Egzamin pisemny	60.0%	40.0%
	Projekt - laboratorium	60.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Redlarski, K. (2016). Podstawy metodyki zarządzania projektami w ujęciu klasycznym. Gdańsk: Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej Project Management Institute, Inc. (2021). A Guide to the Project Management Body of Knowledge. (PMBOK® Guide) Wilczewski, S. (2014). MS Project 2013 i MS Project Server 2013. Efektywne zarządzanie projektem i portfelem projektów. Gliwice: Wydawnictwo Helion	
	Uzupełniająca lista lektur	Berkun, S. (2006). Sztuka zarządzania projektami. Gliwice: Wydawnictwo Helion Trocki, M. (2003). Zarządzanie projektami. Warszawa: Wydawnictwo PWN	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie: Projekty w przedsiębiorstwie - STAC - Moodle ID: 29329 <a href="https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=29329">https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=29329</a>	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Ćwiczenia z zakresu problematyki zarządzania projektami		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.