



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	PROJEKTY W PRZEDSIĘBIORSTWIE, PG_00058596						
Kierunek studiów	Analityka gospodarcza						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
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	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	3	Język wykładowy			polski 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	dr inż. Bartosz Woliński					
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: 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	24	5.0		46.0	75	
Cel przedmiotu	Zrozumienie natury oraz typów projektów  Zrozumienie metod planowania projektów  Zrozumienie metod zarządzania projektami  Nabywanie umiejętności projektowania i użycia metod w zarządzaniu projektami						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U03] wykazuje się profesjonalnym i efektywnym działaniem w ramach pracy zespołowej przy rozwiązywaniu o charakterze interdyscyplinarnym, zarówno w roli lidera jak członka zespołu		Potrafi pracować w grupie i rozumie swoją rolę jako interesariusza projektu		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania		
[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.		Zna podstawy metodyki zarządzania projektami		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji			

Treści przedmiotu	<p>WYKŁAD: 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 portfelem projektów.</p> <p>LABORATORIUM: Wykorzystanie oprogramowania MS Project lub Jira do realizacji własnego przedsięwzięcia. Projektowanie sieci czynności w formie diagramu sieciowego. Projektowanie sieci czynności z listy zadań, zadania nadrzędne i podrzędne. Przydział zasobów do zadań według metody stałej pracy, stałego czasu, stałej liczby zasobów. Bilansowanie zasobów oraz likwidacja przeciążeń. Wspólna pula zasobów. Zarządzanie wieloma projektami. Analiza kosztowa projektu. Analiza ryzyka dotrzymania terminu realizacji projektu. Raportowanie (wydruki).</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Laboratorium - test	60.0%	40.0%
	Laboratorium - projekt	60.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Redlarski K.: Podstawy metodyki zarządzania projektami w ujęciu klasycznym, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk 2016</li> <li>2. Project Management Institute, Inc.: A Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide)</li> <li>3. Wilczewski S.: MS Project 2013 i MS Project Server 2013. Efektywne zarządzanie projektem i portfelem projektów. Wydawnictwo Helion, Gliwice 2014</li> </ol>	
	Uzupełniająca lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Berkun S.: Sztuka zarządzania projektami, Helion, 2006r;</li> <li>2. Trocki M.: Zarządzanie projektami, PWN Warszawa 2003r;</li> </ol>	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczenie: Projekty w przedsiębiorstwie_w/lab (NSTACJ. AG I, sem. 6.)_lato 2024/25. - Moodle ID: 43524 <a href="https://enauczenie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=43524">https://enauczenie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=43524</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.