



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	ZARZĄDZANIE PROGRAMAMI I PROJEKTAMI INNOWACYJNYMI, PG_00037941						
Kierunek studiów	Zarządzanie (4 semestralne), Zarządzanie (3 semestralne)						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2023 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2023/2024		
Poziom kształcenia	II stopnia	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	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Zarządzania w Przemysle						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot						
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr inż. Grzegorz Zieliński				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	30.0	0.0	0.0	0.0	45
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	45		6.0		24.0	75
Cel przedmiotu	Poznanie podstawowych zasad przygotowania i realizacji programów i projektów z nastawieniem na specyfikę projektów innowacyjnych. Nabycie umiejętności zarządzania programami i projektami z nastawieniem na specyfikę projektów innowacyjnych, w tym umiejętności planowaniu i kontroli realizacji projektów.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_U02] analizuje złożone procesy i zjawiska gospodarcze stosując wybrane metody i techniki analizowania danych społeczno-ekonomicznych, jak również formułuje własne opinie i wnioski dotyczące tych procesów i zjawisk		Student będzie potrafił stosować metody, narzędzia i techniki w zakresie zarządzania realizacją projektu innowacyjnego, oceniać ryzyko prowadzonych działań w projekcie		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
	[K7_U10] wykorzystuje odpowiednie metody i techniki wspomagające proces podejmowania decyzji do rozwiązania problemów występujących w jednostkach gospodarujących		Student będzie potrafił wykorzystać metody i techniki wspomagające proces podejmowania decyzji do rozwiązania problemów występujących w realizacji projektu innowacyjnego		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
	[K7_W02] ma pogłębioną wiedzę z zakresu klasycznych i nowoczesnych koncepcji zarządzania oraz możliwości ich zastosowania w zarządzaniu współczesnymi organizacjami różnego typu		Student będzie posiadał pogłębioną wiedzę o metodach zarządzania projektami innowacyjnymi i ponoszonym przy tym ryzyku		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[K7_W09] ma pogłębioną wiedzę pozwalającą na analizowanie, diagnozowanie i rozwiązywanie problemów powstających w organizacjach i jej poszczególnych obszarach działania oraz metody szacowania wartości, potencjału rynkowego i strategicznego		Student będzie posiadał pogłębioną wiedzę pozwalającą na analizowanie, diagnozowanie i rozwiązywanie problemów powstających poszczególnych obszarach realizacji programu i projektu innowacyjnego dowolnej branży		[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym		

Treści przedmiotu	<p><b>WYKŁAD:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Miejsce i rola programów oraz projektów w zarządzaniu.</li> <li>2. Istota i rodzaje programów oraz projektów.</li> <li>3. Istota innowacji. Generowanie pomysłów innowacyjnych. Specyfika realizacji projektów innowacyjnych</li> <li>4. Formułowanie celów programów oraz projektów innowacyjnych</li> <li>5. Zarządzanie projektem innowacyjnym</li> <li>6. Cykl życia projektu innowacyjnego.</li> <li>7. Wybrane zagadnienia realizacji programów i projektów innowacyjnych w tym komercjalizacja innowacji.</li> <li>8. Prezentacja zarządzania projektami na przykładzie praktycznym.</li> </ol> <p><b>Cwiczenia</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ocena wykonalności projektu innowacyjnego. Ocena wariantów projektów.</li> <li>2. Karta projektu innowacyjnego</li> <li>3. Określanie struktury projektu innowacyjnego. Metoda WBS.</li> <li>4. Planowanie zasobów i terminów projektu. Metoda PERT.</li> <li>5. Szacowania kosztów i budżetowanie projektu. Budżetowanie projektu. Pozyskiwanie środków finansowych na realizację projektu innowacyjnego</li> <li>6. Analiza ryzyka projektów, ocena skutków zdarzeń.</li> <li>7. Organizacja zespołu projektowego. Zadania kierownika projektu.</li> <li>8. Praca zespołowa, komunikacja w zespole, podejmowanie decyzji.</li> </ol>											
Wymagania wstępne i dodatkowe	brak											
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="448 790 794 831">Sposób oceniania (składowe)</th> <th data-bbox="794 790 1141 831">Próg zaliczeniowy</th> <th data-bbox="1141 790 1487 831">Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="448 831 794 860">projekt</td> <td data-bbox="794 831 1141 860">60.0%</td> <td data-bbox="1141 831 1487 860">50.0%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 860 794 889">test</td> <td data-bbox="794 860 1141 889">60.0%</td> <td data-bbox="1141 860 1487 889">50.0%</td> </tr> </tbody> </table>			Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	projekt	60.0%	50.0%	test	60.0%	50.0%
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej										
projekt	60.0%	50.0%										
test	60.0%	50.0%										
Zalecana lista lektur	<p>Podstawowa lista lektur</p> <p>Uzupełniająca lista lektur</p> <p>Adresy eZasobów</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Kompedium</b> wiedzy o zarządzaniu projektami - <b>PMBOKa Guide</b>, wyd. 2000 uzupełnia 2004/2009/2013r.; 5.ed, red. W.R. Ducan. W tłum. Managament Training &amp; Development Center,</li> <li>• <b>Barker S. Cole R.:</b> Zarządzanie projektem. Co dobry szef projektu wie, robi i mówi. Wyd. PWE, wydanie 2010 r.</li> <li>• <b>Trocki M.,</b> Grucza B., Ogonek K.: Zarządzanie projektami. PWE 2003.</li> <li>• <b>Wirkus M.,</b> Roszkowski H., Dostatni E., Gierulski W.: Zarządzanie projektem. Wyd.: PWE, 2013.</li> <li>• <b>Wysocki R.,</b> McGary R.: Efektywne zarządzanie projektami (tłum. z ang.). Gliwice: Helion 2005.</li> <li>• Zarządzanie projektami badawczo-rozwojowymi. Redakcja naukowa Marek Wirkus, Anna Lis Wyd.: Difin, 2012</li> <li>• <b>National Competence Baseline – NCB</b>, wersja 3.0 (Polskie Wytyczne Kompetencji IPMA). Wyd. SPMP 2009.</li> <li>• <b>PRINCE2</b> – skuteczne zarządzanie projektami. OGC. Ed.2009 (tłum. z ang.). Wyd.: TSO; wyd. polskie 2010.</li> </ul>										
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	opracować plan realizacji projektu dla wybranego produktu innowacyjnego											
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy											