



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Zarządzanie i ekonomika przedsiębiorstwa, PG_00054701						
Kierunek studiów	Zielone technologie						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Przedsiębiorczości						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Anita Richert-Kaźmierska					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30
	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	30	2.0		18.0		50
Cel przedmiotu	Celem zajęć jest zapoznanie studentów z podstawową wiedzą na temat zasad działania rynku oraz zarządzania przedsiębiorstwem.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	<p>[K6_K04] jest przygotowany do myślenia i działania w sposób kreatywny i przedsiębiorczy, negocjując i pracy w zespole, przyjmując w nim różne role</p> <p>is ready to think and act in a creative and enterprising way, to negotiate, work in a team, assuming different roles</p>	<p>Student potrafi rozwiązywać zadania problemowe związane z funkcjonowaniem przedsiębiorstwa na rynku, w sposób kreatywny i przedsiębiorczy.</p>	<p>[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce</p>
	<p>[K6_W01] ma podstawową wiedzę w zakresie niektórych działów matematyki i fizyki przydatną do formułowania i rozwiązywania prostych zadań z zakresu technologii ochrony środowiska oraz współczesnych metod analitycznych</p> <p>has a basic knowledge from some branches of mathematics and physics useful for formulating and solving simple problems in the field of environmental technologies and modern analytical methods</p>	<p>Student potrafi posługiwać się podstawowymi pojęciami z zakresu matematyki i fizyki;</p>	<p>[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym [SW1] Ocena wiedzy faktograficznej</p>
	<p>[K6_W05] ma elementarną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i problemów zarządzania jakością, ogólnych zasad tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, stosowania zasad organizacji pracy i zintegrowanego zarządzania, podstawowych zasad kontroli jakości produkcji i wyników analiz; znajomości podstawowych aspektów prawnych dotyczących zarządzania substancjami chemicznymi ze szczególnym uwzględnieniem związków zanieczyszczających środowisko oraz prowadzenia działalności gospodarczej, zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej.</p> <p>has an elementary knowledge of the fundamental concepts and problems of quality management, the general principles of creation and development of forms of individual entrepreneurship, application of the principles of work organization and integrated management, basic principles of quality control and analysis results; knowledge of basic legal aspects relating to the management of chemicals with particular emphasis on compounds polluting the environment and business, knows and understands the basic concepts and principles of the protection of industrial property and copyright and the need for management of intellectual property.</p>	<p>Student potrafi posługiwać się podstawowymi pojęciami z zakresu zarządzania i ekonomii; rozwiązywać zadania typowe w działalności przedsiębiorcy.</p>	<p>[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym [SW1] Ocena wiedzy faktograficznej</p>
Treści przedmiotu	<p>Treści przedmiotu - wykład</p> <p>1. Rynek: popyt, podaż, cena. 2. Rodzaje rynków i zasady (mechanizmy) ich funkcjonowania. 3. Rodzaje organizacji. 4. Przedsiębiorstwo. 5. Typy przedsiębiorstw. 6. Formy prawne przedsiębiorstw w Polsce. 7. Zarządzanie przedsiębiorstwem ukierunkowane na osiągnięcie zysku i rozwój. 8. Modele biznesu i czynniki wzrostu konkurencyjności przedsiębiorstw. 9. Planowanie. 10. Organizowanie. 11. Motywowanie. 12. Kontrolowanie. 13. Obliczanie progu rentowności - zadania. 14. Źródła finansowania przedsiębiorstw sektora MSP w Polsce. 15. Instytucje wspierające przedsiębiorstwa w Polsce.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	zadania	60.0%	40.0%
	zaliczenie pisemne	60.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Lichtarski J.(red)., Podstawy nauki o przedsiębiorstwie, Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu, Wrocław 2005. Noga A., Teorie przedsiębiorstw, PWE, Warszawa 2009. Gołombowski T., Dudzik T.M., Lewandowska, M., Witek-Hajduk M., Modele biznesu polskich przedsiębiorstw, SGH 2008.	
	Uzupełniająca lista lektur	R. Griffin, Podstawy zarządzania organizacjami, PWN Warszawa 2001.	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>1.Omów na czym polega prawo popytu i prawo podaży.</p> <p>2. Omów sposób analizy otoczenia przedsiębiorstwa z wykorzystaniem metody SWOT i pięciu sił Portera.</p> <p>3. Jak obliczyć i o czym informuje przedsiębiorstwo próg rentowności?</p>		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.