



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	MANAGEMENT SIMULATION GAME, PG_00066858						
Kierunek studiów	Zarządzanie inżynierskie						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych 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			4.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Inżynierii Zarządzania i Jakości						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Od odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Grzegorz Zieliński					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. Grzegorz Zieliński					
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	8.0	16.0	0.0	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	0.0		0.0		24
Cel przedmiotu	Modeluje i optymalizuje procesy i systemy techniczne w obszarze planowania i sterowania produkcją, wykorzystując metody symulacyjne						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_W13] ma podstawową wiedzę z zakresu projektowania, modelowania i optymalizacji procesów i systemów technicznych		ma podstawową wiedzę z zakresu projektowania, modelowania i optymalizacji procesów nowozałożonej działalności		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K6_W81] posiada znajomość struktur gramatycznych oraz obszarów leksykalnych niezbędnych do porozumiewania się w języku obcym w zakresie języka ogólnego oraz specjalistycznego związanego z kierunkiem studiów		posiada znajomość struktury gramatycznych oraz obszarów leksykalnych języka obcego w obszarze prowadzenia działalności produkcyjnej		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K6_U10] wykorzystuje narzędzia do pomiaru i doskonalenia rozwiązań technicznych dotyczących: urządzeń, obiektów, systemów, procesów, wyrobów oraz usług		wykorzystuje narzędzia do doskonalenia rozwiązań związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej		[SU1] Ocena realizacji zadania [SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
	[K6_K82] posiada przygotowanie do uczestniczenia w wykładach, seminariach, laboratoriach prowadzonych w języku obcym		posiada przygotowanie do uczestniczenia w zajęciach w języku obcym - związanych z założeniem i prowadzeniem przedsiębiorstwa		[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK2] Ocena postępów pracy		

Treści przedmiotu	<p>Wprowadzenie Zorganizowanie firmy organizacja zespołu; zdefiniowanie celów; badania rynku Założenie firmy budowa zakładu produkcyjnego; opracowanie strategii biznesowej; zaprojektowanie marki; ustalenie harmonogramu biura sprzedaży Wejście na rynek testowy ustalenie harmonogramu produkcji; ustalenie wynagrodzeń; zatrudnienie kadry i przydzielenie zadań; ustalenie cen; opracowanie kampanii reklamowej; przeprowadzenie badań rynkowych Doskonalenie działań doskonalenie procesów; działania pro jakościowe; analiza danych rynkowych; korekta strategii Inwestycje rozwojowe działania poprawiające wydajność; konsolidacja strategii; biznes plan i źródła finansowania; prace badawczo-rozwojowe; podniesienie poziomu zadowolenia pracowników; zwiększenie sieci sprzedaży Rozszerzanie oferty rynkowej wprowadzenie nowych produktów; ekspansja rynkowa Udoskonalenie strategii biznesowej - analiza danych rynkowych, produkcyjnych i finansowych; doskonalenie dystrybucji ograniczonych środków</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Prezentacja	60.0%	30.0%
	Rezultaty symulacji – ocena	60.0%	70.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Manual gry symulacyjnej Marketplace Essentials of Strategic Management, Author: Arthur A. Thompson and John Gamble 2008; marketplace-simulation.com Chernev A., Understanding Customers (Strategic Marketing Management Book 4), 2019	
	Uzupełniająca lista lektur	Warner M., Witzel M., Zarządzanie organizacją wirtualną. Oficyna Ekonomiczna PWP. Warszawa 2005 Pająk E. Zarządzanie produkcją. Wyd PWN 2011 Start Your Own Business: The Only Startup Book You'll Ever Need, The Staff of Entrepreneur Media, 2021	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczenie: Management Simulation Game lato 2025 sem VI - ZAOCZNE - Moodle ID: 43299 https://enauczenie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=43299	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Określ podstawowe aspekty budowania strategii operacyjnej przedsiębiorstwa Określ bariery doskonalenia działań produkcyjnych w nowo otwartym przedsiębiorstwie Zdefiniuj ryzyko wejścia na rynek nowych produktów		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.