



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	ZARZĄDZANIE PROCESOWE, PG_00060999						
Kierunek studiów	Zarządzanie (4 semestralne), Zarządzanie (3 semestralne)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
Poziom kształcenia	II stopnia	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			mieszane (blended-learning)		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Zarządzania						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Od odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Marzena Grzesiak					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. Marzena Grzesiak Piotr Sliż					
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	16.0	0.0	8.0	0.0	0.0	24
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 10.0						
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	Interpretuje zasady funkcjonowania organizacji procesowej modelując procesy, przeprowadzając eksperymenty symulacyjne i interpretując wyniki						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu	
	[K7_U04] przygotowuje i przedstawia w sposób przekonujący, profesjonalne prezentacje wyników swoich działań, z ich pogłębioną interpretacją		odwzorowuje działanie rzeczywistego procesu w formie modelu symulacyjnego, prezentując i interpretując uzyskane wyniki z eksperymentu symulacyjnego			[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi	
[K7_W03] demonstruje w pogłębionym stopniu przygotowanie w zakresie zastosowań metod zarządzania oraz technik formułowania i rozwiązywania problemów zarządczych		stosuje metodykę modelowania BPMN do symulacji procesów biznesowych uzyskując rozwiązania zdefiniowanych problemów			[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		

Treści przedmiotu	<p>WYKŁAD</p> <p>Definicje i różnice pomiędzy organizacją funkcjonalną i procesową  Podejście procesowe w wybranych koncepcjach zarządzania  Definicja i klasyfikacja procesów  Modele i standaryzacja procesów  Istota i cele zarządzania procesami  Metodyka zarządzania procesami gospodarczymi  Identyfikacja i odwzorowywanie procesów  Modelowanie procesów i wdrażanie zmian  Kierowanie procesami  Metody i techniki usprawniania procesów i zarządzania nimi  Wdrożenie podejścia procesowego w organizacji  Kontrola procesów. Systemy informatyczne wspierające zarządzanie procesami</p> <p>LABORATORIUM</p> <p>Zasady budowy mapy procesów w notacji BPMN  Definiowanie parametrów zdarzeń, czynności  Definiowanie komunikatów, atrybutów i parametrów modelu  Przeprowadzenie symulacji  Analiza wyników  Realizacja samodzielnego zadania: tworzenie mapy procesu, definiowanie parametrów procesu, przeprowadzenie symulacji, analiza raportów, tworzenie scenariuszy, modyfikacja parametrów modelu  Realizacja projektu: tworzenie mapy procesu zgodnie z podanym opisem, definiowanie parametrów modelu (czasów trwania czynności, atrybutów, harmonogramów, generatorów i innych wynikających z opisu procesu), przeprowadzenie symulacji, analiza wyników, doskonalenie procesu (modyfikacja mapy procesu i/ lub parametrów modelu)</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Test końcowy	56.0%	50.0%
	Ćwiczenia i zadanie zaliczeniowe	56.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		<p>Dumas M., La Rosa.M, Mendling J., Reijers H.A.: Business Process Management. Istota zarządzania procesami biznesowymi, PWN, Warszawa 2022</p> <p>Grajewski P.: Organizacja procesowa, PWE, Warszawa 2007</p> <p>Misiak Z.: Modelowanie procesów biznesowych. BPMN 2.0 od podstaw, Onepress, 2023</p> <p>Sliż P: Organizacja procesowo-projektowa. Istota. Modelowanie. Pomiar dojrzałości. Wydawnictwo Difin, Warszawa 2021</p>
	Uzupełniająca lista lektur		<p>Bitkowska A.: Zarządzanie procesami biznesowymi w przedsiębiorstwie, Vizja Press&amp;IT, Warszawa 2009</p> <p>Bitkowska A.: Zarządzanie procesowe we współczesnych organizacjach, Difin 2013</p> <p>Grzesiak M. Modelowanie procesów biznesowych z wykorzystaniem narzędzi iGrafx Process 2015, Gdańsk 2018, wyd. PG</p> <p>Piotrowski M.: Notacja modelowania procesów biznesowych. Podstawy, Wydawnictwo BTC 2014</p> <p>Skrzypek E., Hoffman M.: Zarządzanie procesami w przedsiębiorstwie, Wolters Kluwer 2011</p>
	Adresy eZasobów		Adresy na platformie eNauczanie: Zarządzanie procesowe - niestacjonarne 2024 - Moodle ID: 39527 <a href="https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=39527">https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=39527</a>
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>Scharakteryzuj wybrane koncepcje zarządzania wykorzystujące podejście procesowe.Przeanalizuj różnice Omów wybrane narzędzia informatyczne w zarządzaniu procesowym  Wykonaj ćwiczenie zgodnie z instrukcją - zapoznanie z aplikacją  Przedstaw graficznie proces opisany w zadaniu. Zdefiniuj jego parametry. Przeanalizuj wyniki procesu.  Zaproponuj zmiany</p>		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.