

Nazwa przedmiotu:	ORGANIZACJA I ZARZĄDZANIE PRZEDSIĘWZIĘCIAMI INFORMACYJNYMI			
Forma: Laboratorium	Godzin: 30 Semestr: 7 Rok: IV	Forma zaliczenie: zal. na ocenę	ECTS	
Wdział: ZIF	Kierunek: Informatyka i Ekonometria	Tryb: stacjonarny	Rodzaj: magisterskie	
Specjalność: Usługi informatyczne				
Tytuł, stopień	Imię i nazwisko lub nazwa katedry	e-mail	telefon	Pok/bud
dr	M. Dyczkowski, J. Bryndza	zi_ti@ue.wroc.pl	71/3680376	616 Z

1. Wymagania wstępne

Ukończy kurs z przedmiotu "Projektowanie systemów informatycznych". Znajomość nowoczesnych metod i technik zarządzania.

2. Program przedmiotu

Przegląd i analiza porównawcza narzędzi wspomagających zarządzanie przedsiębiorstwami. Funkcjonalność i zasady pracy w programie MS Project. Przykład projektowy z zakresu komputerowego wspomaganie organizacji i zarządzania przedsiębiorstwem informatycznym w środowiskach Product Base Planner i MS Project (zdefiniowanie przedsięwzięcia, jego strukturalizacja, harmonogramowanie przedsięwzięcia, oceny i estymacje przebiegu za pomocą metody wartości uzyskanej, raportowanie).

3. Metodyka zajęć

Nauczanie wspomaganie zarządzania projektem z użyciem MS Project poprzez realizację pełnego cyklu organizowania i zarządzania przebiegiem przykładowego projektu wdrożeniowego modułu systemu klasy ERP.

4. Cel dydaktyczny przedmiotu

Wiadomości: Metody, techniki i narzędzia komputerowego wspomaganie zarządzania przedsiębiorstwami IT.

Umiejętności: Biegłe posługiwanie się aplikacjami wspomagającymi zarządzanie przedsiębiorstwami IT typu MS Project.

Wykaz literatury podstawowej (do 4 pozycji)

Dudycz H., Dyczkowski M.: Efektywność przedsięwzięć informatycznych. Podstawy metodyczne pomiaru i przykłady zastosowań. Wydawnictwo AE Wrocław 2006.

Miłosz M., Szyjewski Z.: Harmonogramowanie przedsięwzięć. MS Project 2000. Polskie Towarzystwo Informatyczne Lublin-Szczecin 2001

Szyjewski Z.: Metodyki zarządzania projektami informatycznymi. Placet Warszawa 2004

Trocki M., Grucza B., Ogonek K.: Zarządzanie projektami. PWE Warszawa 2003

Wykaz literatury uzupełniającej (do 4 pozycji)

Dokumentacja programu MS Project

Frączkowski K.: Zarządzanie projektem informatycznym. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej 2003

Philips J.: Zarządzanie projektami IT. Helion Gliwice 2005

Wróblewski P.: Zarządzanie projektami informatycznymi dla praktyków. Helion Gliwice 2005