

Nazwa przedmiotu:	Zarządzanie projektami			
Forma: Ćwiczenia	Godzin: 15 Semestr: 4 Rok: II	Forma zaliczenie: zal. na ocenę	ECTS	
Wydział: ZIF	Kierunek: Informatyka i Ekonometria	Tryb: stacjonarny Rodzaj: II stopień		
Specjalność: Metody i Systemy Wspomagania Decyzji II				
Tytuł, stopień	Imię i nazwisko lub nazwa katedry	e-mail	telefon	Pok/bud
dr hab., prof. UE	Ewa Konarzewska-Gubała	ewa.konarzewska-gubala@ue.wroc.pl	3680358	107/Z

1. Wymagania wstępne

Podstawy zarządzania, Metody optymalizacyjne

2. Program przedmiotu

Procesy planowania i realizacji projektu: strukturalizacja przedsięwzięcia: definiowanie i szeregowanie zadań; szacowanie zasobów (czasu, pracochłonności, kosztów); techniki estymacji; harmonogramowanie prac (wykres Gantta), metody sieciowe (przypomnienie); uruchomienie projektu, monitorowanie i kontrola; zamknięcie projektu i przegląd powykonawczy.

3. Metodyka zajęć

Procesy planowania i realizacji projektu: strukturalizacja przedsięwzięcia: definiowanie i szeregowanie zadań; szacowanie zasobów (czasu, pracochłonności, kosztów); techniki estymacji; harmonogramowanie prac (wykres Gantta), metody sieciowe (przypomnienie); uruchomienie projektu, monitorowanie i kontrola; zamknięcie projektu i przegląd powykonawczy.

4. Cel dydaktyczny przedmiotu

Poszerzenie wiedzy o metodach planowania, szacowania i harmonogramowania projektów oraz o dostępnych pakietach komputerowych w tym zakresie.

Trening umiejętności w zakresie komputerowego wspomagania zarządzania projektami z wykorzystaniem aplikacji MS Project.

Wykaz literatury podstawowej (do 4 pozycji)

1. Kerzner H. (2005): Zarządzanie projektami: studium przypadków. Gliwice: HELION
2. Kerzner H. (2005): Advanced project management: edycja polska. Gliwice: HELION.
3. Pawlak M. (2006): Zarządzanie projektami. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe PWN
4. Pritchard C.L. (2002): Zarządzanie ryzykiem w projektach: teoria i praktyka. Warszawa: WIG PRESS.

Wykaz literatury uzupełniającej (do 4 pozycji)

1. Trocki M., Gucza B., Ogonek K. (2003): Zarządzanie projektami. Warszawa: PWE.