

Tytuł <b>Zarządzanie projektami</b>	Kod <b>1011101341011110621</b>
Kierunek <b>Zarządzanie - studia stacjonarne I stopnia</b>	Rok / Semestr <b>2 / 4</b>
Specjalność -	Przedmiot <b>obowiązkowy</b>
Godziny Wykłady: <b>15</b> Ćwiczenia: <b>15</b> Laboratoria: -    Projekty / semina: <b>1</b>	Liczba punktów <b>4</b>
	Język prowadzenia przedmiotu <b>polski</b>

#### Prowadzący:

-dr hab. inż. Magdalena Wyrwicka, prof. nadzw.  
ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań  
telefon: 616653369  
e-mail: magdalena.wyrwicka@put.poznan.pl

#### Wydział:

Wydział Inżynierii Zarządzania  
ul. Strzelecka 11  
60-965 Poznań  
tel. (61) 665-33-74, fax.  
e-mail: office\_fem@put.poznan.pl

#### Miejsce przedmiotu w programie studiów:

- Kierunkowy, obowiązkowy

#### Założenia i cele przedmiotu:

- rozumienie istoty i roli projektów w zarządzaniu
- zaznajomienie z zasadmi i nowoczesnymi instrumentami zarządzania projektami
- nabycie umiejętności definiowania, planowania i organizowania realizacji projektów

#### Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

- określenie miejsca i roli projektów w zarządzaniu,
- istota i rodzaje projektów
- typowy przebieg projektu (inicjowanie, ustalanie wymagań, definiowanie celów i identyfikacja uwarunkowań, analiza wykonalności, analiza ryzyka, strukturalizacja zadania, planowanie zasobów i przebiegu prac, budżetowanie, sterowanie przebiegiem, zamknięcie projektu)
- organizacja zespołu projektowego
- rozwiązania instytucjonalne w realizacji projektów
- wspomaganie informatyczne zarządzania projektami (MsProject, PERTbest)
- praktyczne problemy zarządzania projektami

#### Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

- podstawowe pojęcia z zakresu podstaw zarządzania, nauki o organizacji i finansów

#### Forma zajęć i metody dydaktyczne:

- wykład wspomagany prezentacją multimedialną i dyskusją problemów praktycznych
- ćwiczenia dotyczące ustalania wymagań, strukturalizacji zadania, harmonogramowania prac, kalkulacji kosztów jednostkowych, opracowania budżetu, zastosowań poszczególnych metod planowania sieciowego
- projekt własnego przedsięwzięcia polegający na zdefiniowaniu i zaplanowaniu prac z wykorzystaniem wspomaganie informatycznego (MsProject)

#### Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

- egzamin psemny i ustny
- aktywność na zajęciach ćwiczeniowych i oceny za realizację zadań cząstkowych
- prezentacja wyników prac nad planem projektu na forum grupy i podjęcie d

**Bibliografia podstawowa:**

1. Project Management Institute A Guide to the Project Management Body Of Knowledge. PMBOK? Guide . 2000 Edition MT&DC 3. Project Management Institute, Kompendium wiedzy o zarządzaniu projektami. (A Guide to the Project Management Body Of Knowledge. PMBOK? Guide . 2000 Edition), MT&DC, Warszawa 2003.
2. Kerzner H., Cleland D.I. Project/Matrix Management Policy and Strategy. Cases and Situations Van Nostrand Reinhold Company New York 1995
3. Senior B.Fleming J. Organizational Change FT Prentice Hall, Pearson education Amsterdam, paris, New York,... 2006

**Bibliografia uzupełniająca:**