**Nazwa przedmiotu:**

Kierowanie projektami

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Wojciech Bujalski

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Energetyka

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

NK445

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2009/2010

**Liczba punktów ECTS:**

2

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 30h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Po zaliczeniu przedmiotu student powinien znać podstawy terminologii i zarządzania projektami. Powinien potrafić samodzielnie przygotować przedsięwzięcie zgodnie z metodologią project management

**Treści kształcenia:**

Podstawy metodyki zarządzania projektem. Klasyfikacja projektów. Projekty inwestycyjne, modernizacyjne i remontowe. Obowiązki inżyniera (kierownika) projektu. Fazy realizacji projektu. Przetarg publiczny – warunki prawne. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia. Nadzór inwestorski. Odbiór prac, gwarancje wykonawcze, serwis pogwarancyjny

**Metody oceny:**

Końcowe kolokwium zaliczające oraz obecność na zajęciach

**Egzamin:**

**Literatura:**

1. Zarządzanie projektami, Nancy Mingus
2. Kompedium wiedzy o zarządzaniu projektami, Management Training & Development Center , 2006
Dodatkowe literatura:
- Materiały na stronie http://materialy.itc.pw.edu.pl/zmue/bujalski/kierowanie\_projektami/
- Piąta dyscyplina, Oficyna Wydawnicza , 2006

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe