**Nazwa przedmiotu:**

Projekt inżynierski

**Koordynator przedmiotu:**

prof. zw. dr. hab. Alina Maciejewska, prof. zw. dr hab. inż. arch. Jan Maciej Chmielewski

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny ograniczonego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Gospodarka Przestrzenna

**Grupa przedmiotów:**

Obieralne

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

7 / rok ak. 2011/2012

**Liczba punktów ECTS:**

3

**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: | 0h |
| Ćwiczenia: | 0h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 30h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

-

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

praktyczna realizacja pracy dyplomowej inżynierskiej w warunkach umożliwiających dostęp do odpowiednich narzędzi (oprogramowania).

**Treści kształcenia:**

W ramach zajęć z przedmiotu, dyplomant rozpoczyna realizację części praktycznej pracy dyplomowej inżynierskiej. Poprzez prowadzone zajęcia organizuje się przebieg pracy dyplomowej i zapewnia dyplomantowi warunki do jej wykonania oraz stałą opiekę naukową; z odpowiednim udziałem również opiekuna pracy.

**Metody oceny:**

-

**Egzamin:**

**Literatura:**

Dobór lektury w zależności od indywidualnej tematyki projektu dyplomowego

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe