**Nazwa przedmiotu:**

Projekt indywidualny

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Włodzimierz Dąbrowski, wlodzimierz.dabrowski@ee.pw.edu.pl, +48222347075

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Informatyka

**Grupa przedmiotów:**

Wspólne

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

5 / rok ak. 2011/2012

**Liczba punktów ECTS:**

4

**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: | 45h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Języki i metody programowania, Podstawy inżyneirii oprogramowania, Bazy danych, Programowanie obiektowe, Programowanie internetowe

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Po zajęciach student powinien umieć samodzilnie postawić i rozwiązać niewielki projekt inżynierski, powinien umieć go udokumentować zgodnie z obowiązującymi zasadami dokuentacji projektów informatycznych oraz umieć zaprezentować wyniki swojej pracy w postaci krótkiej przentacji (oborny) projektu.

**Treści kształcenia:**

3. Praca w trakcie semestru 5 i 6 według szczegółowych zasad ustalonych z prowadzącym

**Metody oceny:**

brak

**Egzamin:**

**Literatura:**

1. W zależności od tematy projektu

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe