**Nazwa przedmiotu:**

Język C++ i C#

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. M. Stodolski, maciej.stodolski@ee.pw.edu.pl, +48222347138

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny ograniczonego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Elektrotechnika

**Grupa przedmiotów:**

Wspólne

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2011/2012

**Liczba punktów ECTS:**

0

**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:**

Programowanie w C

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Pisanie programów w C++ i C#

**Treści kształcenia:**

Tworzenie kodu obiektowego w językach C++ i C#. Projektowanie hierarhii obiektów, standardów aplikacji.

**Metody oceny:**

**Egzamin:**

**Literatura:**

Stroustrup Język C++

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe