**Nazwa przedmiotu:**

Testowanie i weryfikacja oprogramowania

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Wojciech Koziński, wojciech.kozinski@ee.pw.edu.pl, +48222345125

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Informatyka

**Grupa przedmiotów:**

Wspólne

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

5 / 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:  | 15h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 15h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Podstawy informatyki

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Umiejętność krytycznego sprawdzania poprawności pracy programu na konkretnym przykładzie.

**Treści kształcenia:**

1. Spotkanie organizacyjne, przedstawienie ogólnych reguł i zaprezentowanie tematyki do wyboru

**Metody oceny:**

o

**Egzamin:**

**Literatura:**

1. A. Jaszkiewicz. Inżynieria oprogramowania. Helion 1997; 2. F. Brooks. Mityczny osobomiesiąc. Esseje o inzynierii oprogramowania. WNT 2003; 3. Strona www.junit.org

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe