**Nazwa przedmiotu:**

HES

**Koordynator przedmiotu:**

zależy od wybranego przedmiotu

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Inżynieria Materiałowa

**Grupa przedmiotów:**

obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

HES1

**Semestr nominalny:**

1 / rok ak. 2014/2015

**Liczba punktów ECTS:**

4

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

zależy od wybranego przedmiotu

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

zależy od wybranego przedmiotu

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

**Wymagania wstępne:**

zależy od wybranego przedmiotu

**Limit liczby studentów:**

 brak

**Cel przedmiotu:**

zależy od wybranego przedmiotu

**Treści kształcenia:**

zależy od wybranego przedmiotu

**Metody oceny:**

zależy od wybranego przedmiotu

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

zależy od wybranego przedmiotu

**Witryna www przedmiotu:**

 ---

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe