**Nazwa przedmiotu:**

HES1\_2 (ekonom./przedsięb.)

**Koordynator przedmiotu:**

?

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny dowolnego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Automatyka i Robotyka

**Grupa przedmiotów:**

HES

**Kod przedmiotu:**

NHES2

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2011/2012

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

50

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

1

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

0

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 30h |
| Ćwiczenia: | 0h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 0h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

?

**Limit liczby studentów:**

brak limitu

**Cel przedmiotu:**

?

**Treści kształcenia:**

?

**Metody oceny:**

?

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

?

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt EW1:**

Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości

Weryfikacja:

?

**Powiązane efekty kierunkowe:** AiR1\_W20

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_W11

**Efekt EW2:**

Ma elementarną wiedzę w zakresie zarządzania, w tym zarządzania jakością i prowadzenia działalności gospodarczej

Weryfikacja:

?

**Powiązane efekty kierunkowe:** AiR1\_W21

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_W09

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt EK1:**

Ma świadomość wagi pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko, i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje

Weryfikacja:

?

**Powiązane efekty kierunkowe:** AiR1\_K02

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_K02

**Efekt EK2:**

Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy

Weryfikacja:

?

**Powiązane efekty kierunkowe:** AiR1\_K05

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_K06