**Nazwa przedmiotu:**

Wprowadzenie do informacji naukowej

**Koordynator przedmiotu:**

mgr Mariola Purzycka

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Automatyka i Robotyka

**Grupa przedmiotów:**

Szkolenia

**Kod przedmiotu:**

BIBL

**Semestr nominalny:**

1 / rok ak. 2015/2016

**Liczba punktów ECTS:**

0

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

1) Liczba godzin bezpośrednich (2h):
a) Szkolenie 2h,
2) Liczba godzin pracy własnej studenta (0h):

Razem 2h (0 ECTS).

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

0 punktów ECTS - liczba godzin bezpośrednich (2h):
a) Szkolenie 2h,

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

0 ECTS 2 h.
a) Szkolenie 2 h

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

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

**Wymagania wstępne:**

Wiedza ogólna o zasadach wykorzystywania źródeł bibliograficznych

**Limit liczby studentów:**

bez ograniczeń

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie z metodami i narzędziami wyszukiwania informacji naukowej przez studenta uczelni technicznej.

**Treści kształcenia:**

Informacje o zasadach korzystania z Biblioteki Głównej PW;
Informacje o zasadach korzystania z Biblioteki Wydziałowej;
Sposoby korzystania z literatury fachowej i czasopism;
Internetowe bazy danych i sposoby korzystania z nich;

**Metody oceny:**

Obecność na szkoleniu

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

wykazy baz danych

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt BIBL\_ Inst\_W01:**

Zna metody i narzędzia wyszukiwania informacji naukowej przez studenta uczelni technicznej

Weryfikacja:

Rozmowa oceniająca

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W20

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_W10

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt BIBL\_ Inst\_U01:**

Potrafi wyszukać potrzebną pozycję literaturową w wewnętrznej (bibliotecznej) lub zewnętrznej bazie danych.

Weryfikacja:

Obecność na szkoleniu

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U01

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_U01