**Nazwa przedmiotu:**

Technical Documentation

**Koordynator przedmiotu:**

dr hab. inż. Agnieszka Machowska, dr hab. inż. Paweł Falaciński, prof. uczelni

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Environmental Engineering

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

1110-ISISR-ISA-7304

**Semestr nominalny:**

7 / rok ak. 2023/2024

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

ćwiczenia: 15
zapoznanie z literaturą: 5
przygotowanie pracy zaliczeniowej: 15
przygotowanie do kolokwium: 15
Razem: 50

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

1

**Język prowadzenia zajęć:**

angielski

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

nie dotyczy

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 15h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

brak

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie studenta z podstawowymi zagadnieniami Prawa budowlanego.

**Treści kształcenia:**

Podstawy Prawa budowlanego. Prawa i obowiązki uczestników procesu budowlanego. Zakres i forma dokumentacji technicznej (projekt budowlany, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, decyzje środowiskowe).

**Metody oceny:**

Zaliczenie ćwiczenia

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Dz. U. 2010 nr 243 poz. 1623 z późn. zm.
Dz. U. 2013 poz. 1129
Dz. U. 2013 poz. 762
Dz. U. 2004 nr 130 poz. 1389

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka W01:**

Zna zakres i wymagania dot. dokumentacji technicznej niezbędnej do realizacji inwestycji lub przedsięwzięć inżynierskich.

Weryfikacja:

Rozmowa

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** IS\_W14

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka U01:**

Potrafi przygotować dokumentację techniczną zgodnie z wymaganiami ustawowymi dla przykładowej inwestycji.

Weryfikacja:

Ocena zadania

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** IS\_U20

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka K01:**

Zdaje sobie sprawę z konieczności ciągłego dokształcania.

Weryfikacja:

Rozmowa

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** IS\_K03, IS\_K02, IS\_K01

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**