**Nazwa przedmiotu:**

Podstawy prawne gospodarki odpadami

**Koordynator przedmiotu:**

mgr inż. Urszula Pieniak

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Inżynieria Środowiska

**Grupa przedmiotów:**

Kierunkowe i Specjalizacyjne

**Kod przedmiotu:**

1110-ISGOD-ISP-4306

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2015/2016

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

wykład - 15 godz., ćwiczenia audytoryjne - 15 godz., przygotowanie do ćwiczeń - 5 godz., zapoznanie się z literaturą - 10 godz., przygotowanie raportu - 5 godz., przygotowanie do egzaminu i obecność na nim - 10 godz. Razem: 60 godz.

**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:**

1

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

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

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

brak

**Cel przedmiotu:**

Kształcenie studentów w zakresie obowiązujących przepisów prawa w dziedzinie gospodarki odpadami. Przygotowanie merytoryczne do pełnienia różnych funkcji w zakresie gospodarki odpadami na wszystkich szczeblach administracji, w zakładach przemysłowych, obiektach ochrony środowiska, placówkach handlowych. Przygotowanie w dziedzinie analizowania zgodności z przepisami prawa działań w zakresie gospodarki odpadami.

**Treści kształcenia:**

 Wykłady:
Podstawowe przepisy prawa Unii Europejskiej w zakresie gospodarki odpadami – dyrektywy unijne.
Podstawowe przepisy prawa obowiązujące w Polsce w dziedzinie gospodarki odpadami – m.in. prawo ochrony środowiska, ustawa o odpadach, ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, prawo budowlane, ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej, ustawa o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji i inne.
Wybrane akty wykonawcze do wymienionych ustaw.

Ćwiczenia audytoryjne:
Omówienie zasad i zakresu ćwiczenia w analizie podstaw prawnych w gospodarce odpadami
Zapoznanie studentów z zagadnieniami zawartymi w analizowanych aktach prawnych.
Prowadzenie analizy zgodności opracowań, ekspertyz i dokumentacji z zakresu gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

**Metody oceny:**

Zaliczenie egzaminu w formie pisemnej (wykłady).

Obecność i zaliczenie pisemne ćwiczeń.

Ocena zintegrowana = ocena wykład x 60% + ocena ćwiczenia x 40%

**Egzamin:**

tak

**Literatura:**

omawiane akty prawne (ustawy, rozporządzenia, decyzje i dyrektywy UE)

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt W01:**

Zna podstawowe akty prawa polskiego i Unii Europejskiej dot. gospodarki odpadami w raz z zakresem wydawanych decyzji administracyjnych

Weryfikacja:

Zaliczenie egzaminu w formie pisemnej (wykłady), Obecność i zaliczenie pisemne ćwiczeń, Ocena zintegrowana = ocena wykład x 60% + ocena ćwiczenia x 40%

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_W07

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_W02, T1A\_W03

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt U01:**

Potrafi opracowywać wnioski i zna zasady wydawania decyzji administracyjnych w gospodarce odpadami

Weryfikacja:

Zaliczenie egzaminu w formie pisemnej (wykłady), Obecność i zaliczenie pisemne ćwiczeń, Ocena zintegrowana = ocena wykład x 60% + ocena ćwiczenia x 40%

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_U20

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_U03, T1A\_U04, T1A\_U10, T1A\_U11, T1A\_U12

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt K01:**

Rozumie potrzebe przekazywania spoleczenstwu informacji o podejmowanych decyzjach administracyjnych w zakresie gospodarki odpadami oraz potrafi przekazac takie informacje w sposób powszechnie zrozumialy

Weryfikacja:

Zaliczenie egzaminu w formie pisemnej (wykłady), Obecność i zaliczenie pisemne ćwiczeń, Ocena zintegrowana = ocena wykład x 60% + ocena ćwiczenia x 40%

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_K06

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_K07