**Program praktyki zawodowej**

Kierunek: **Inżynieria Środowiska**

**Studia II stopnia stacjonarne i niestacjonarne**

**1. Założenia i cele praktyki:**

Celem praktyki zawodowej jest zapoznanie studentów z praktycznymi aspektami zagadnień poznanych

w czasie realizacji studiów oraz podstawowymi zasadami funkcjonowania: budów, biur projektów,

 zakładów pracy, instytucji badawczych oraz samorządowych różnych szczebli.

**2. Czas trwania praktyki zawodowej:**

Udział w praktykach - **2** tygodnie - dla studiów **stacjonarnych i niestacjonarnych**

Nakład pracy studenta związany z zajęciami praktycznymi wynosi około 60 godz.

**3. Treści programowe:**

**Zakres prac** wykonywanych **w czasie praktyki** powinien być dostosowany do profilu i charakteru

działalności „zakładu pracy” (budowy, biura projektów, zakładu pracy, instytucji badawczej,

 instytucji samorządowej) i powinien obejmować szkolenie BHP oraz wybrane zagadnienia z zakresu:

* Zapoznanie się z zakresem działalności „zakładu pracy".
* Zapoznanie się z procedurami funkcjonowania „zakładu pracy", normami jakościowymi ISO, audytem, itp.
* Zapoznanie się procesem projektowym.
* Zapoznanie się nowymi technologiami stosowanymi „w zakładzie pracy".
* Udział w bieżącej działalności „zakładu pracy" (czynne uczestnictwo w procesie inwestycyjnym budowlanym tj: procesie przygotowawczym, projektowym, wykonawczym, w procesie nadzoru budowlanego, w procesie zarządzania, marketingiem zakładowym).
* Udział w procesie projektowym inwestycji z zakresu inżynierii środowiska.
* Udział w procesie wykonawczym inwestycji z zakresu inżynierii środowiska (na budowie),
* Udział w procesie nadzoru inwestycyjnego.
* Udział w procesie remontowym inwestycji z zakresu inżynierii środowiska.
* Udział w procesie konserwacyjnym obiektu inżynierskiego lub historycznego z zakresu inżynierii środowiska.
* Udział w procesie technologicznym z zakresu inżynierii środowiska.
* Pełnienie funkcji pomocnika np. majstra, inżyniera, kierownika budowy, specjalisty.
* Udział w badaniach z zakresu inżynierii środowiska (wody, ścieków, powietrza, gleby).
* Udział w badaniach geodezyjnych, geotechnicznych, hydrogeologicznych.
* Udział w kursach specjalistycznych.
* Udział w pracach jednostek uczelnianych (np. prace techniczne, badania, budowa stanowisk dydaktycznych ) itp.

**4. Efekty kształcenia praktycznego:**

Realizacja programu praktyki zawodowej powinna zapewnić osiągnięcie przez studenta-

praktykanta niżej wymienionych efektów kształcenia:

EU1 poznaje stosowane w zakładzie praktyczne technologie, wykorzystuje aktualne informacje o innowacjach

EU2 realnie uczestniczy w procesach inwestycyjnych

EU3 poznaje warunki przyszłej, rzeczywistej pracy

EU4 poznaje realne problemy zawodowe

EU5 potrafi pracować w zespole

EU6 ponosi odpowiedzialność za podjęte decyzje

**5. Forma zaliczenia praktyki:**

Zaliczenie praktyki następuje **na podstawie** wypełnionych przez studenta i potwierdzonych przez Zakładowego Opiekuna **Tygodniowych Kart Praktyk**.

Komplet **Tygodniowych Kart Praktyk** stanowi weryfikację założonych efektów praktycznego kształcenia.