

Cel i zakres praktyki

Celem praktyki zawodowej jest praktyczne zapoznanie studenta z zawodem, do wykonywania którego uprawniać będzie ukończenie studiów na kierunku budownictwo. Cel ten zostanie osiągnięty poprzez realizację jego elementów składowych, którymi są: cel wychowawczy, cel poznawczy, cel społeczny oraz cel promocyjny.

- Cel wychowawczy polega na przygotowaniu studenta do pracy w zespole i pokazaniu mu znaczenia oraz wartości pracy na różnych stanowiskach.
- Cel poznawczy polega na przedstawieniu studentowi praktycznych zastosowań wiadomości teoretycznych uzyskanych przez niego w czasie studiów. Obejmuje on również możliwość weryfikacji nabytych umiejętności oraz zapoznanie się z metodami stosowanymi w praktyce.
- Cel społeczny to ukazanie studentowi jego miejsca i roli w gospodarce i społeczeństwie kraju.
- Cel promocyjny daje szansę zaistnienia studenta w środowiskach potencjalnych pracodawców i przekonania ich o odpowiednim przygotowaniu do wykonywania zawodu. To również możliwość pozyskania tematów prac dyplomowych związanych z praktycznymi realizacjami, a w konsekwencji ułatwienie absolwentowi znalezienia miejsca pracy.

Zakres praktyki zawodowej obejmuje przede wszystkim zagadnienia związane z:

- obowiązkowymi w branży przepisami prawnymi;
- przepisami bhp dotyczącymi wykonywanych prac;
- procedurą przetargową i zasadami przygotowywania dokumentacji przetargowej;
- technikami i sposobami wykonywania prac dokumentacyjnych i projektowych;
- procesem uzgodnień decyzji projektowych i realizacyjnych;
- technologią i organizacją prac wykonawczych;
- gospodarką materiałami budowlanymi i zasadami ich transportu, składowania i zastosowania;
- funkcjonowaniem oraz zasadami eksploatacji urządzeń realizujących proces technologiczny;
- sporządzaniem dokumentacji finansowej;
- współpracą ze społecznością lokalną.

Zakres tematyczny praktyki

Studenci powinni być zatrudnieni na stanowiskach umożliwiających udział w pracach, w czasie których mogliby zapoznać się praktycznie ze sposobami rozwiązywania problemów technicznych, technologicznych i organizacyjnych związanych z wykonawstwem obiektów budownictwa mieszkaniowego, komunalnego, przemysłowego i komunikacyjnego, projektowaniem podstawowych obiektów i elementów budowlanych, kierowaniem zespołami i firmą budowlaną, wytwarzaniem, doбором i stosowaniem materiałów budowlanych oraz technik komputerowych i nowoczesnych technologii w praktyce inżynierskiej.