



Program

praktyk zawodowych dla studentów studiów stacjonarnych pierwszego stopnia na kierunku Inżynieria i gospodarka wodna

Celem praktyki zawodowej jest praktyczne przygotowanie studentów kierunku Inżynieria i gospodarki wodna do wykonywania zawodu zgodnie z uzyskanym wykształceniem. Student podczas praktyki ma możliwość wykorzystania i weryfikacji zdobytej podczas studiów wiedzy oraz nabycie umiejętności. Ponadto student przygotowuje się do pracy w zespole, poznaje znaczenie pracy i jej wartość na różnych stanowiskach.

Program praktyki obejmuje wymienione niżej zagadnienia dostosowane do charakteru i profilu Instytucji przyjmującej na praktykę:

- zapoznanie się z przepisami prawa obowiązującymi w branży oraz przepisami BHP obowiązującymi w Instytucji przyjmującej na praktykę,
- zapoznanie się z organizacją, zarządzaniem i zasadami funkcjonowania, zakresem działalności Instytucji przyjmującej na praktykę, stosowanymi normami jakości, regulaminem pracy itp.,
- zapoznanie się z technologiami, technikami i narzędziami, w tym informatycznymi stosowanymi w Instytucji przyjmującej na praktykę,
- zapoznanie się z procedurami przetargowymi i zasadami przygotowywania dokumentacji przetargowej,
- zapoznanie się z technikami i sposobami wykonywania prac dokumentacyjnych i projektowych oraz procesem uzgodnień decyzji projektowych i wykonawczych,
- zapoznanie się z technologiami i organizacją robót wykonywanych przez Instytucję przyjmującą na praktykę, w tym prac ziemnych, zbrojeniowych, betoniarskich, instalacyjno-montażowych itp.,
- zapoznanie się z funkcjonowaniem i zasadami eksploatacji maszyn i urządzeń wykorzystywanych w procesach technologicznych,
- zapoznanie się z zasadami prowadzenia obmiaru robót i kontroli ich jakości,
- zapoznanie się z zasadami rozruchu urządzeń,
- zapoznanie się z eksploatacją obiektów i urządzeń infrastruktury inżynierskiej, wodno-melioracyjnej i gospodarki wodno-ściekowej,
- zapoznanie się z problematyką ochrony środowiska na etapie projektowania, realizacji i eksploatacji inwestycji z zakresu inżynierii i gospodarki wodnej,
- udział w badaniach laboratoryjnych z zakresu inżynierii i gospodarki wodnej (woda, ścieki, gleba),
- udział w pracach terenowych z zakresu pomiarów geodezyjnych, hydrologicznych, hydrogeologicznych, geotechnicznych itp.,
- samodzielne lub w zespole przygotowanie dokumentacji technicznej, przyrodniczo-technicznej lub administracyjnej,
- udział w kursach specjalistycznych organizowanych przez instytucję przyjmującą na praktykę.

.....
Podpis Zakładowego Opiekuna Praktyki