RAMOWY PROGRAM PRAKTYK ZAWODOWYCH

studentów kierunku „Inżynieria i Gospodarka Wodna”
Wydziału Inżynierii Środowiska i Gospodarki Przestrzennej
Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu

W zależności od zakresu działalności przedsiębiorstwa lub instytucji, student odbywający praktykę zawodową powinien zapoznać się z:

- regulaminem pracy w przedsiębiorstwie;
- obowiązującymi w branży przepisami prawa;
- strukturą organizacyjną zakładu/przedsiębiorstwa;
- etapami realizacji inwestycji (od koncepcji przez projektowanie do wykonawstwa) w zakresie: zaopatrzenia w wodę i usuwania ścieków, oczyszczania wody i ścieków, gospodarki wodno-ściekowej, odnowy wody, unieszkodliwiania i zagospodarowania odpadów miejskich i przemysłowych, odwodnień terenu oraz w zakresie ochrony powietrza.
- procedurą przetargową i zasadami przygotowywania dokumentacji przetargowej;
- technikami i sposobami wykonywania prac dokumentacyjnych i projektowych;
- technikami pomiarowymi oraz interpretacji danych pochodzących z monitoringu;
- procesem uzgodnień decyzji projektowych i realizacyjnych;
- technologią i organizacją robót wykonywanych w ramach przedsiębiorstwa (prace przygotowawcze, roboty ziemne, fundamentowe, zbrojarskie, betonowe, montażowe itp.);
- funkcjonowaniem oraz zasadami eksploatacji urządzeń i maszyn realizujących proces technologiczny;
- dokumentacją projektową przynajmniej jednego przedsięwzięcia inwestycyjnego i stosowanymi w nim rozwiązaniami technicznymi;
- zasadami rozruchu urządzeń elektrycznych i ich eksploatacją;
- zasadami funkcjonowania infrastruktury inżynieryjnej, wodno-melioracyjnej i gospodarki wodno-ściekowej.

Poznań, styczeń 2017 r.