

TECHNIK INŻYNIERII ŚRODOWISKA I MELIORACJI

5-letnie technikum



Inżynieria środowiska znajduje się na liście kierunków uznanych za strategiczne dla rozwoju Polski. Technik inżynierii środowiska i melioracji jest zawodem szerokoprofilowym. Absolwent szkoły będzie przygotowany do wykonywania zadań zawodowych związanych z nadzorowaniem, wykonaniem i eksploatacją sieci melioracyjnych, obiektów przeciwpowodziowych sieci i wewnętrznych instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych i wentylacyjnych, a także będzie mógł samodzielnie prowadzić działalność gospodarczą. Absolwenci tego kierunku są chętnie zatrudniani w biurach projektów i przedsiębiorstwach budowlanych, urzędach państwowych i samorządowych oraz jednostkach monitorujących stan środowiska naturalnego i zarządzających środowiskiem.

Nauczysz się:

- oceniać stan środowiska i określać potrzeby jego przekształcenia,
- posługiwać się dokumentacją techniczną,
- wykonywać pomiary geodezyjne,
- planować i wykonywać prace agromelioracyjne na terenach rolniczych,
- planować i wykonywać zabiegi melioracyjne w lasach,
- prowadzić prace maszynami i urządzeniami budowlanymi,
- wykonywać i konserwować systemy i urządzenia melioracji wodnych,
- nadzorować wykonywanie regulacji cieków wodnych oraz niewielkich obiektów przeciwpowodziowych,
- kierować robotami związanymi z wykonywaniem lokalnych sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz małych oczyszczalni ścieków,
- dobierać i wykonywać zabezpieczenia przeciwoerozyjne w zależności od warunków terenowych,
- organizować roboty związane z wykonywaniem, konserwacją i naprawą dróg dojazdowych do gruntów rolnych,
- dobierać metody zagospodarowania odpadów stałych na obszarach wiejskich,
- oceniać jakość wykonywanych prac,
- prowadzić działalność gospodarczą.



Możliwość podjęcia pracy zawodowej:

- przedsiębiorstwa świadczące usługi z zakresu:
 - wykonywania i eksploatacji sieci melioracyjnych,
 - budowy obiektów przeciwpowodziowych,
 - wykonawstwa sieci i instalacji wodociągowych oraz kanalizacyjnych,
 - w zakresie budowy i remontu dróg,
- różnego typu placówki zajmujące się gospodarką komunalną i budownictwem,
- biura projektowe i geodezyjne,
- firmy związane z gospodarką wodną,
- samodzielne prowadzenie działalności gospodarczej w wyżej wymienionym zakresie.



Wraz z intensywnie zmieniającym się prawem, wzrasta m.in. konieczność budowy i rozbudowy obiektów szeroko rozumianej inżynierii środowiska. W związku z tym, na rynku pracy rośnie zapotrzebowanie na techników i inżynierów, w branży inżynierii środowiska.

ZST LIPNO

ul. Okrzei 3

87-600 LIPNO

tel. 54 287 33 21

www.zstlipno.edu.pl; sekretariat@zstlipno.edu.pl

Kształcimy kompetencje przyszłości !!!

☺ Czekamy właśnie na Ciebie ☺

facebook.com/zstwlipnie