

TECHNIK BUDOWY DRÓG

Czym zajmuje się technik budowy dróg?

- organizuje, koordynuje i kontroluje wykonywanie robót drogowych
- posługuje się dokumentacją budowlaną oraz opracowuje projekty organizacji budowy i robót drogowych
- wykonuje pomiary niezbędne do prowadzenia robót drogowych
- sporządza przedmiary i obmiary robót drogowych, prowadzi dokumentację budowy
- sporządza harmonogramy robót drogowych, zatrudnienia, pracy maszyn, dostawy, zużycia i zapasów materiałów
- specjalizuje się w sporządzaniu kosztorysów robót drogowych
- nadzoruje pracę zespołów wykonujących roboty drogowe
- obsługuje sprzęt wykorzystywany w robotach drogowych

Czego będziesz się uczył, gdy wybierzesz ten zawód?

- przedmiotów ogólnokształcących (w tym języka angielskiego i matematyki w zakresie rozszerzonym)
- teoretycznych i praktycznych przedmiotów zawodowych:
 - maszyny drogowe
 - roboty ziemne
 - technologia robót nawierzchniowych
 - budownictwo ogólne
 - organizacja robót drogowych
 - rysunek techniczny
 - wykonywanie robót ziemnych i nawierzchniowych
 - utrzymanie i remonty dróg i obiektów inżynierskich
 - kosztorysowanie robót drogowych
 - język obcy zawodowy
- umiejętności praktycznych podczas zajęć praktycznych i praktyk zawodowych

Po ukończeniu szkoły absolwent może:

- uzyskać tytuł technika budowy dróg, jeżeli zda egzaminy z dwóch kwalifikacji:
 - BD. 01 - Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych
 - BD.25 - Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów
- przystąpić do matury i kontynuować naukę na studiach wyższych
- podjąć pracę zawodową
- uzyskać uprawnienia budowlane zgodnie z odrębnymi przepisami

Gdzie może pracować technik budowy dróg?

- w biurach projektowych
- w firmach wykonawczych zajmujących się wykonywaniem robót drogowych
- w jednostkach administracji samorządowej w wydziałach budownictwa i zarządach dróg

Może również prowadzić własną firmę.