

B.32 ORGANIZACJA ROBÓT ZWIĄZANYCH Z BUDOWĄ I UTRZYMANIEM DRÓG I OBIEKTÓW MOSTOWYCH



OPIS KWALIFIKACJI

W toku kształcenia uzyskuje się wiedzę i umiejętności z zakresu:

- rodzajów materiałów budowlanych i maszyn
- bezpieczeństwa pracy
- posługiwania się dokumentacją projektową
- podstaw geologii
- prowadzenia książki dróg i obiektów mostowych oraz dokumentacji ewidencyjnej
- kolejnych czynności wykonywanych podczas budowy dróg
- posługiwania się planami zagospodarowania przestrzennego

CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Zdobycie kwalifikacji uprawnia do:

- doboru materiałów i maszyn budowlanych
- dostarczenia maszyn na teren inwestycji oraz zabezpieczenia go
- organizowania i nadzorowania prac budowlanych
- wyznaczania objazdów i zabezpieczania ich dla użytkowników
- kontroli oraz oceny stanu nawierzchni
- kwalifikacji inwestycji do remontu, doboru materiałów oraz koordynacji prac
- transportu materiałów i urządzeń
- zabezpieczenia terenu i sporządzania planu prac



WARUNKI PRACY

- czas pracy: zazwyczaj 8 godzin dziennie
- strój roboczy/służbowy: wymagany - ubranie ochronne
- środowisko pracy: praca w zespole, obsługa specjalistycznego sprzętu
- charakter pracy: praca fizyczna
- miejsce wykonywania pracy: na otwartej przestrzeni
- czynniki szkodliwe: hałas, narażenie na zmienne warunki atmosferyczne
- narzędzia, urządzenia wykorzystywane w pracy: koparki, dźwigi, walce drogowe, profilarki tłuczni, pługi czołowe i boczne

MOŻLIWE MIEJSCA ZATRUDNIENIA

miejskie spółki budowlane, firmy budowlane, biura projektowe, firmy zajmujące się remontem i konserwacją dróg i obiektów mostowych



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



OŚRODEK
ROZWOJU
EDUKACJI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



CECHY DOBREGO PRACOWNIKA:

- pracowitość, sumienność, punktualność
- odpowiedzialność za powierzone obowiązki
- samodzielność, umiejętność organizacji pracy
- umiejętność pracy w zespole, komunikatywność
- zaangażowanie, konsekwencja, zdecydowanie
- spostrzegawczość, koncentracja
- podporządkowanie się regułom i normom
- odporność na stres
- ambicja, chęć zdobywania wiedzy

DODATKOWE PRZYDATNE UMIEJĘTNOŚCI:

- posiadanie prawa jazdy na samochody ciężarowe i maszyny drogowe
- dbałość o bezpieczeństwo pracy
- zainteresowania techniczne i mechaniczne
- wyobraźnia przestrzenna



WYMAGANIA ZDROWOTNE:

- ogólnie dobry stan zdrowia
- siła fizyczna

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia równowagi
- lęk wysokości
- zaburzenia dużego stopnia kończyn dolnych i średniego lub dużego stopnia kończyn górnych
- choroby układu fizjologicznego
- ogólna niska sprawność fizyczna
- upośledzenie umiarkowane i lekkie



ŚCIEŻKI UZYSKANIA I POTWIERDZANIA KWALIFIKACJI ORAZ MOŻLIWOŚCI DALSZEGO KSZTAŁCENIA

Gimnazjum

Technikum - 4 lata
Egzaminy potwierdzające kwalifikacje B.2, B.32, B.30

Technik
drogownictwa

Kwalifikację B.32 można uzyskać na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym (260 h)

PO ZDANIU EGZAMINU MATURALNEGO ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ KONTYNUOWANIA NAUKI
MIĘDZY INNYMI NA STUDIACH WYŻSZYCH. PRZYKŁADOWE KIERUNKI ZWIĄZANE Z KWALIFIKACJĄ:
Budownictwo, Architektura, Urbanistyka, Inżynieria środowiska, Projektowanie, Zarządzanie