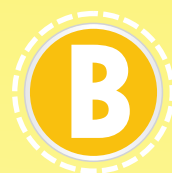


B.33 ORGANIZACJA I KONTROLOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH



OPIS KWALIFIKACJI

W toku kształcenia uzyskuje się wiedzę i umiejętności z zakresu:

- prac związanych z zagospodarowaniem terenu budowy
- rodzajów prac ziemnych
- robót w stanie surowym
- rodzajów prac związanych z wykończeniem wewnątrz
- posługiwania się planami i projektami
- sporządzania harmonogramów prac
- materiałów i ich właściwości budowlanych
- maszyn i urządzeń oraz możliwości ich zastosowania

CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Zdobycie kwalifikacji uprawnia do:

- zabezpieczania i oznakowania terenu budowy
- doboru odpowiednich metod, narzędzi i materiałów do wykonania prac
- doboru odpowiednich rozwiązań konstrukcyjnych
- doboru narzędzi i sprzętu do wykonania prac wykończeniowych
- doboru materiałów budowlanych
- inwentaryzacji budynków
- przeprowadzenia rozbiórki budynku
- nadzorowania przebiegu działań budowlanych
- posługiwania się planami budowlanymi



WARUNKI PRACY

- czas pracy: zazwyczaj 8 godzin dziennie
- formy zatrudnienia: umowa o pracę, umowa zlecenie, własna działalność gospodarcza
- strój roboczy/służbowy: wymagane - ubranie ochronne, kask
- środowisko pracy: praca w zespole, wykorzystywanie specjalistycznego sprzętu
- charakter pracy: praca fizyczna, praca umysłowa
- miejsce wykonywania pracy: pomieszczenia biurowe, w terenie
- czynniki szkodliwe: hałas, praca na wysokości
- narzędzia, urządzenia wykorzystywane w pracy: czujniki, specjalistyczne programy komputerowe

MOŻLIWE MIEJSCA ZATRUDNIENIA

firmy zajmujące się organizacją nadzoru budowlanego, warsztaty, firmy budowlane, miejskie spółki inżynierskie, biura projektowe



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:

- znajomość nowoczesnych technologii
- posiadanie prawa jazdy
- zdolności organizacyjne

WYMAGANIA ZDROWOTNE:

- ogólnie dobry stan zdrowia
- sprawność rąk
- siła fizyczna

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia psychiczne
- upośledzenie umiarkowane i lekkie
- zaburzenia dużego stopnia kończyn dolnych, średniego i dużego stopnia kończyn górnych
- zaburzenia dużego stopnia układu fizjologicznego
- zaburzenia równowagi

„W tej branży będę miał prawie nieograniczone możliwości rozwoju. Chodzi mi tu przede wszystkim o pracę na budowie. Jeśli trafi się do dużej firmy, która realizuje ciekawe inwestycje, przy każdej kolejnej uczyć się masę nowych rzeczy.”

Kamil, technik budownictwa



ŚCIEŻKI UZYSKANIA I POTWIERDZANIA KWALIFIKACJI ORAZ MOŻLIWOŚCI DALSZEGO KSZTAŁCENIA

Gimnazjum

Technikum - 4 lata

Egzaminy potwierdzające kwalifikacje B.20 albo B.18 albo B.16, B.33, B.30

Technik budownictwa

Kwalifikację B.33 można uzyskać na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym (220 h)

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