

SYNTEZA ZAWODU – TECHNIK BUDOWNICTWA (311204)

Technik budownictwa wykonuje zaprawy murarskie, tynkarskie, muruje i remontuje konstrukcje budowlane i naprawia tynki. Przygotowuje i montuje zbrojenie, układa i zagęszcza mieszankę betonową. Przygotowuje elementy konstrukcji budowlanych do montażu i wykonuje prace związane z rozbiórką. Organizuje i kontroluje roboty związane z zagospodarowaniem terenu, roboty konstrukcyjno-budowlane stanu surowego i roboty wykończeniowe, a także prace związane z utrzymaniem obiektów budowlanych. Do jego kompetencji należy również sporządzanie kosztorysu robót.



GŁÓWNE ZADANIA ZAWODOWE

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie technik budownictwa powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych:

1. w zakresie kwalifikacji **BUD.12. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich:**

- wykonywania zapraw murarskich, tynkarskich i mieszanek betonowych,
- wykonywania murowanych konstrukcji budowlanych,
- wykonywania i naprawy tynków wewnętrznych i zewnętrznych,
- wykonywania remontów i rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych.

2. w zakresie kwalifikacji **BUD.14. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów:**

- organizowania i kontrolowania robót związanych z zagospodarowaniem terenu budowy,
- organizowania i kontrolowania robót konstrukcyjno-budowlanych stanu surowego,
- organizowania i kontrolowania budowlanych robót wykończeniowych,
- organizowania i kontrolowania robót związanych z utrzymaniem obiektów budowlanych w pełnej sprawności technicznej,
- sporządzania kosztorysów robót budowlanych.



WARUNKI PRACY

Po zdobyciu zawodu będziesz pracował/pracowała:

- na zewnątrz (plac budowy) lub w pomieszczeniach zamkniętych budynków użyteczności publicznej, mieszkalnych, zakładów przemysłowych, hal, warsztatów,
- w otwartej przestrzeni także na wysokości,
- w zmiennych warunkach atmosferycznych,
- samodzielnie lub w zespole,
- w pozycji stojącej lub dostosowanej do warunków miejsca pracy,

- w systemie jednozmianowym lub wielozmianowym (w zależności od miejsca zatrudnienia),
- w kontakcie z klientem,
- wykorzystując specjalistyczne narzędzia oraz przyrządy pomiarowe,
- w środowisku narażonym na hałas.



PREFEROWANE W ZAWODZIE PREDYSPOZYCJE

W zawodzie technik budownictwa preferowane są następujące predyspozycje:

1. w kategorii wymagań fizycznych

- dobra sprawność fizyczna,
- zdrowy kręgosłup,
- ostrość wzroku i dobry słuch,
- rozróżnianie barw;

2. w kategorii sprawności sensomotorycznych

- sprawność manualna,
- koordynacja wzrokowo-ruchowa,
- brak lęku wysokości

3. w kategorii sprawności i zdolności

- wyobraźnia przestrzenna,
- zmysł równowagi,
- zdolność do pracy na wysokości;

4. w kategorii cech osobowościowych

- odpowiedzialność,
- staranność, dokładność i precyzyjność,
- gotowość do ustawicznego uczenia się i podnoszenia kwalifikacji



PRZECIWWSKAZANIA DO ROZPOCZĘCIA PRACY

I KSZTAŁCENIA W DANYM ZAWODZIE LUB SZKOLE

Do przeciwwskazań wykonywania zawodu technik budownictwa należą:

- lęk wysokości,
- wady kręgosłupa,
- wady wzroku i słuchu,
- alergie,
- astma,

- zawroty głowy,
- choroby stawów.



TYPOWE DLA ZAWODU MIEJSCA PRACY

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie technik budownictwa może podejmować pracę w:

- przedsiębiorstwach budowlanych,
- firmach remontowych,
- biurach projektowych,
- pracowniach kosztorysowania,
- administracji państwowej i samorządowej związanej z eksploatacją, utrzymaniem i zarządzaniem obiektami budowlanymi,
- firmach zarządzających nieruchomościami,
- zakładach produkujących materiały budowlane i inne artykuły branżowe,
- marketach budowlanych, j) składach budowlanych.

Absolwent może otworzyć własną działalność gospodarczą.



TYPOWE DLA ZAWODU STANOWISKA PRACY

Do typowych stanowisk pracy w tym zawodzie należą:

- pomocnik inżyniera budowy
- brygadzysta, majster budowy
- asystent architekta, projektanta
- przedstawiciel handlowy, pracownik obsługi klienta w branży budowlanej
- pracownik budowlany
- kosztorysant
- pracownik działu ofertowania robót
- pracownik działu przygotowania produkcji



PLUSY I MINUSY ZAWODU

PLUSY ZAWODU	MINUSY ZAWODU
• stałe zapotrzebowanie rynku pracy, • możliwość ciągłego doskonalenia zawodowego poprzez poznawanie	• praca w różnych warunkach atmosferycznych, duże obciążenie fizyczne,

nowych technologii, • bezpośredni kontakt z nowoczesnym procesem budowlanym, • d) szeroki wachlarz rodzajów wykonywanej pracy, • możliwość udziału w branżowych szkoleniach organizowanych przez producentów, • możliwość założenia własnej działalności gospodarczej, • możliwość pełnienia samodzielnych funkcji i zdobycia uprawnień budowlanych, • wysokie zarobki, • możliwość dodatkowej pracy, • prestiż zawodowy.	• kontakt ze środkami chemicznymi, • możliwość wystąpienia ciężkich wypadków, • odpowiedzialność za pracowników, • konieczność zwracania uwagi na bezpieczeństwo
---	---

Źródło: Zintegrowana Platforma Edukacyjna, [05.11.2024]