

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ TECHNIKUM BUDOWLANEGO

Miejsce praktyki:

1. Budowy w przedsiębiorstwach budowlanych.
2. Firmy zarządzające nieruchomościami.

Cele kształcenia.

Praktyka zawodowa ma na celu poszerzenie i utrwalenie wiadomości teoretycznych uzyskanych na zajęciach w szkole i nabycie umiejętności praktycznych koniecznych w zawodzie. Powinna ona odbywać się w realnych warunkach produkcyjnych lub usługowych przedsiębiorstwa.

Szczegółowe cele kształcenia:

- Opisać strukturę organizacyjną przedsiębiorstwa budowlanego,
- zorganizować i zlikwidować stanowiska pracy na budowie zgodnie z zasadami BHP ochrony Ppoż. oraz wymogami ergonomii.
- Określić rodzaj i zakres prac budowlanych.
- Zaplanować przebieg robót budowlanych,
- opracować dokumentację w zakresie organizacji robót.
- dobrać materiały i sprzęt do wykonania robót budowlanych,
- Obsłużyć sprzęt i maszyny budowlane zgodnie z zasadami eksploatacji,
- zorganizować i wykonać typowe prace budowlane w zespole oraz na indywidualnych stanowiskach pracy,
- Zmontować i zdemontować rusztowania i pomosty robocze.
- Zorganizować transport i składowanie materiałów, narzędzi i sprzętu
- zaplanować zagospodarowanie terenu budowy,
- Skoordynować wykonanie robót budowlanych oraz instalacyjnych,
- Dokonać wpisów w dokumentacji budowy.
- Skontrolować przebieg robót budowlanych,
- Wykonać obmiar robót,
- Zaplanować i zorganizować prace remontowe, naprawcze i modernizacyjne w obiekcie budowlanym,
- prowadzić dokumentację związaną z użytkowaniem obiektu budowlanego
- zastosować przepisy BHP Ppoż. i ochrony środowiska podczas wykonywania prac budowlanych,
- udzielić pomocy poszkodowanym w wypadkach przy pracy.

Materiał nauczania.

1. Struktura organizacyjna przedsiębiorstwa budowlanego

- Zapoznanie ze strukturą organizacyjną zakładu budowlanego.
- Organizacja pracy na poszczególnych stanowiskach.
- Zapoznanie się z prawami i obowiązkami pracownika i pracodawcy oraz przepisami prawa pracy.
- przestrzeganie przepisów BHP i Ppoż. oraz ochrony środowiska.
- Udzielanie pierwszej pomocy.

2. Organizacja robót budowlanych

- Organizowanie stanowiska pracy do wykonania określonych robót budowlanych.
- Transportowanie i składowanie materiałów oraz wyrobów budowlanych.
- Montowanie i demontowanie rusztowań.
- Prowadzenie dokumentacji budowy.

3. Prowadzenie i koordynacja typowych prac budowlanych

- Dobieranie narzędzi i sprzętu do wykonania określonych robót budowlanych.
- Wykonanie podstawowych robót budowlanych indywidualnie i w zespołach roboczych.
- Dokonanie odbioru robót budowlanych.
- Określanie wymagań technicznych dotyczących wykonania i odbioru robót budowlanych.

- Ocenianie jakości wykonanych robót budowlanych.
- Wykonanie obmiaru robót.

4. Organizacja i wykonanie prac związanych z użytkowaniem obiektów budowlanych.

- Planowanie prac związanych z użytkowaniem obiektów budowlanych.
- Obsługa techniczna budynku.
- Organizacja robót remontowych i rozbiórkowych.
- Dokumentacja obiektu budowlanego.

Uwagi o realizacji programu.

W **pierwszym roku** praktyka ma charakter **produkcyjny (robotniczy)** uczniowie powinni doskonalić wykonywanie podstawowych robót budowlanych. W drugim roku uczniowie powinni doskonalić umiejętności organizowania i koordynowania robót związanych z realizacją procesu budowlanego oraz użytkowaniem obiektów budowlanych

Szczególną uwagę należy zwrócić na prace wzbronione oraz prace o dużym zagrożeniu wypadkowym.

Przedsiębiorstwo dopasowuje konkretne treści programu i ich zakres do swoich możliwości produkcyjnych.

Zakończenie praktyki i ocena praktykanta przez zakład pracy.

W czasie praktyki zawodowej uczeń powinien **prowadzić dzienniczek praktyki zawodowej**. Opiekun praktyki oceniając ucznia powinien wziąć pod uwagę następujące kryteria:

- Stopień umiejętności nabytych w czasie praktyki.
- Sposób wykonywania czynności i poleceń
- Sposób prowadzenia dzienniczka praktyk
- Samodzielność i pracowitość
- Zainteresowanie wykonywaną pracą.
- Przestrzeganie dyscypliny pracy
- Jakość wykonywanej pracy.
- Umiejętność pracy w zespole
- Przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony środowiska.

Ocena końcowa obejmuje ocenę opiekuna, ocenę z prowadzonego dzienniczka praktyki, ocenę z kontroli praktyki.