

Technik robót wykończeniowych w budownictwie to zawód związany z realizacją następujących zadań:

- realizowania projektów wnętrz;
- organizowania i kontrolowania robót wykończeniowych;
- określania zakresu i rodzaju robót remontowych w obiektach budowlanych;
- rozróżniania technologii wykonania elementów wykończeniowych tj. robót podłogowych, robót tynkarskich, robót malarskich i tapeciarskich, robót okładzinowych;
- kontrolowania przebiegu robót remontowych obiektów budowlanych;
- oceniania jakości wykonania robót remontowych obiektów budowlanych;
- opracowywania harmonogramu prac budowlanych;
- sporządzania zapotrzebowanie na materiały, narzędzia i sprzęt do wykonywania robót wykończeniowych.

Do zawodu planujemy wprowadzić innowację **Aranżacja wnętrz**, w ramach której będzie można zdobyć dodatkowe umiejętności:

- wykonywanie prac kreślarskich i graficznych z dziedziny projektowania architektonicznego, budowlanego i urbanistycznego;
- opracowywania projektów aranżacji wnętrz;
- modernizacji pomieszczeń,
- rozpoznawania stylów architektonicznych;
- wykonywania plansz oraz modeli architektonicznych i urbanistycznych.

Główne zadania i czynności

Technik robót wykończeniowych w budownictwie może wykonywać czynności związane z:

- szeroko pojętymi robotami wykończeniowymi w domach jednorodzinnych i wielorodzinnych oraz obiektach użyteczności publicznej,
- kosztorysowaniem robót wykończeniowych,
- rozróżnianiem technologii wykonywania robót wykończeniowych i zastosowanych do nich materiałów budowlanych.

Zadania zawodowe to:

- przygotowywanie dokumentacji technicznej,
- określanie właściwości materiałów budowlanych i prawidłowe ich stosowanie,
- wykonywanie robót budowlanych przy zastosowaniu optymalnych technologii wykonania oraz remontowania i modernizowania,
- ustalanie norm pracy, wykonywanie kalkulacji robót, kosztorysów robót wykończeniowych, rozliczeń robocizny, materiałów, sprzętu i maszyn,
- organizowanie i kontrolowanie robót wykończeniowych,
- nadzorowanie i kontrolowanie wykonywanych robót budowlanych w tym także remontowych i modernizacyjnych.

Kwalifikacje i kompetencje

Dla prowadzących roboty ważna jest umiejętność nawiązywania kontaktów i bezkonfliktowego współdziałania ze współpracownikami. Technika robót wykończeniowych w budownictwie powinna charakteryzować dobra pamięć (dotycząca ludzi, rzeczy, a szczególnie orientacji w budynku). Ważną cechą jest dobry wzrok oraz brak lęku wysokości z uwagi na częstą pracę na wysokich rusztowaniach.

Praca w tym zawodzie wykonywana jest przede wszystkim w budynkach (mieszkania, szkoły, urzędy). Technik robót wykończeniowych w budownictwie prawie zawsze pracuje w zespole ludzi. W czasie wykonywania pracy współpracuje ze swoimi zwierzchnikami i nadzorem technicznym. Często kontaktuje się z inwestorami obiektów budowlanych.

Możliwość zatrudnienia

Technik robót wykończeniowych w budownictwie może być zatrudniony w firmach budowlanych budujących budynki, biurach projektowych projektujących obiekty budowlane, organach administracji państwowej i samorządowej, wytwórniach i składach materiałów budowlanych, administracjach budynków i firmach zarządzających nieruchomościami. Może także założyć własną firmę.

W tym zawodzie wyróżnia się grupy stanowisk pracy związanych z:

- wykonawstwem robót wykończeniowych: podłogowych, tynkarskich, malarskich i tapeciarskich oraz okładzinowych,
- organizowaniem robót wykończeniowych,
- eksploatacją, utrzymaniem oraz zarządzaniem obiektami budowlanymi.

Możliwość rozwoju

Stanowiska związane z kierowaniem oraz pełnieniem nadzoru budowlanego wymagają posiadania uprawnień budowlanych. Warunkiem uzyskania uprawnień budowlanych o ograniczonym zakresie dla wykonywania pracy na powyższych stanowiskach jest posiadanie dyplomu technika, odpowiedniej praktyki zawodowej i stażu zawodowego, określonych w przepisach prawa budowlanego, złożenie egzaminu ze znajomości przepisów prawnych dotyczących procesu budowlanego i z umiejętności praktycznego zastosowania wiedzy technicznej.

Technik budownictwa może kontynuować naukę, wybierając kierunek studiów umożliwiający rozwój własnych zainteresowań. Jest przygotowany do kontynuowania nauki na kierunkach takich jak m.in. budownictwo, architektura, geodezja, gospodarka przestrzenna czy inżynieria środowiska.

Gdzie praktyki – z kim współpracujemy

Współpraca Zespołu Szkół Budowlanych z pracodawcami ma wieloletnią tradycję. Uczniowie od lat odbywają praktyki zawodowe u lokalnych pracodawców, wykonują także szereg prac użytecznych dla społeczeństwa, konfrontując już w szkole swoje umiejętności z oczekiwaniami pracodawców.

Jakie dodatkowe kursy i szkolenia

Zespół Szkół Budowlanych nr 1 w Płocku współpracuje z wieloma firmami z branży budowlanej i instalacyjnej. Dbamy o to, aby nasi uczniowie poznawali wszelkie nowinki technologiczne, materiałowe, w związku z tym przy współpracy z firmami organizowane są kursy i szkolenia w różnych formach: w siedzibach firm, w naszej szkole, ale także coraz bardziej popularna staje się forma organizowania kursów on-line.

Uczniowie zapoznają się z obsługą programów do kosztorysowania: RODOS i Norma Pro w pełnym zakresie. Na zajęciach dokumentacji technicznej wykorzystywane są nowoczesne narzędzia rysunkowe, jakimi są programy graficzne, a w szczególności AutoCAD.

Więcej informacji nt. kształcenia zawodowego znajduje się w zakładce <http://budowlanka.net/news.php?readmore=397>