

Wizytówka szkoły

Zespół Szkół Budowlanych im. Żołnierzy Armii Krajowej w Mielcu

Październik 2022



Zespół Szkół Budowlanych

ul. K. Jagiellończyka 3

39-300 Mielec

tel. 17 788 52 89/90

Mail: zsbmlc1@wp.pl

www.zsbmielec.pl



Technik budownictwa

Jest to zawód na który zapotrzebowanie ciągle rośnie, zarówno w kraju jak i za granicą. Absolwent w tym zawodzie będzie przygotowany do tego, jak prowadzić dokumentację budowy oraz sporządzać kosztorysy, obmiary i proste projekty. Na kierunku tym można dowiedzieć się, jak analizować dokumentację techniczną i jak wykonywać rysunki budowlane oraz jak dobierać optymalne technologie wykonania obiektów budowlanych, a także jak koordynować pracę poszczególnych zespołów na budowie i sprawować nadzór budowlany.

Technik budownictwa może wykonywać i nadzorować zadania zawodowe związane z: projektowaniem i budową domów jednorodzinnych, wielorodzinnych, obiektów przemysłowych, użyteczności publicznej, budowli inżynierskich, głównie pod kątem robót ziemnych oraz robót stanu surowego (wykonanie konstrukcji obiektu budowlanego). Może również zajmować się: kosztorysowaniem robót budowlanych, przygotowaniem dokumentacji przetargowej, wykonywaniem inwentaryzacji budowlanych, utrzymaniem obiektów budowlanych, ich rozbiórki, wytwarzaniem materiałów i elementów budowlanych.

ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELCU

UL. K. JAGIELLOŃCZYKA 3, 39-300 MIELEC TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Elementy projektowania architektonicznego

„Elementy projektowania architektonicznego” to innowacja poszerzająca zawód technika budownictwa o zagadnienia związane z architekturą, w tym: historią architektury, projektowaniem architektonicznym obiektów budowlanych i nauką rysunku artystycznego.

Inspiracją może być również poznanie nowoczesnych programów komputerowych do projektowania architektoniczno-budowlanego, a także osób pracujących w zawodzie architekta.

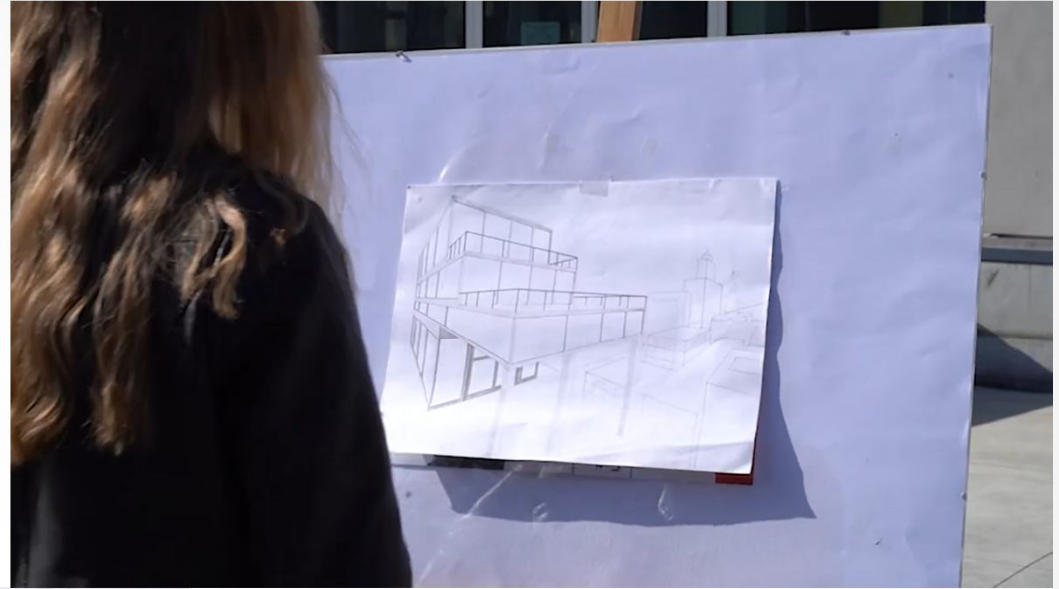
Może to być pierwszy krok na drodze zawodowej związanej z architekturą, architekturą wnętrz, architekturą krajobrazu czy urbanistyką.

<https://www.youtube.com/watch?v=dXPUdQrOcZo>



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU
UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU
UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Elementy ochrony przeciwpożarowej

„Elementy ochrony przeciwpożarowej” „Strażacka klasa mundurowa” to innowacja poszerzająca zawód technika budownictwa o zagadnienia związane z pożarnictwem i ochroną przeciwpożarową budynków, instalacjami przeciwpożarowymi.

Zagadnienia te obejmują między innymi przepisy przeciwpożarowe obowiązujące w procesie budowlanym, musztrę czy ceremoniały pożarnicze omawiane przy współpracy z Państwową Strażą Pożarną w Mielcu.

<https://www.youtube.com/watch?v=jElCN1-r-eE>



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELCU

UL. K. JAGIELLOŃCZYKA 3, 39-300 MIELEC TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELLONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Technik robót wykończeniowych

Technik robót wykończeniowych może wykonywać i nadzorować zadania zawodowe związane z: projektowaniem i budową domów jednorodzinnych, wielorodzinnych, obiektów przemysłowych i użyteczności publicznej, głównie pod kątem robót wykończeniowych, takich jak malowanie, tapetowanie, układanie posadzek, okładzin ściennych czy montaż suchej zabudowy.

Może również zajmować się: kosztorysowaniem robót budowlanych, przygotowaniem dokumentacji przetargowej, wykonywaniem inwentaryzacji budowlanych, utrzymaniem obiektów budowlanych, wytwarzaniem materiałów i elementów budowlanych.



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELLONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELLOŃCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Aranżacja wnętrz

W zawodzie technik robót wykończeniowych występuje innowacja pedagogiczna **Aranżacja wnętrz**, wzbogacając absolwentów o umiejętność udzielania fachowych porad, dotyczących aranżacji każdego domu, biura, czy mieszkania. Zostając dekoratorem wnętrz, możesz wykorzystać w praktyce umiejętność zaplanowania przestrzeni, doboru zestawień kolorystycznych, mebli i dodatków. Dekoratorzy wnętrz są bardzo poszukiwani na rynku pracy. Producenci mebli, wyposażenia wnętrz, a także sklepy coraz chętniej zatrudniają dekoratorów wnętrz gdyż potrafią pomóc klientom w wyborze odpowiednich produktów i stworzyć wymarzone wnętrze.



<https://www.youtube.com/watch?v=irvOAny6So4>

ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEZY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU
UL. K. JAGIELLONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Technik geodeta

Jest to nowoczesny kierunek, jeden z niewielu na Podkarpaciu, który w całej Polsce cieszy się ogromnym zainteresowaniem uczniów. To kierunek dla osób, które interesują się pomiarami przestrzennymi, zagospodarowaniem terenu i chciałyby pracować w tym zawodzie. Zawód ten daje niezbędne podstawy wiedzy do dalszego rozwoju i zdobywania profesjonalnych uprawnień geodezyjnych oraz niezbędnego doświadczenia.

Technik geodeta prowadzi prace geodezyjne, takie jak: zakładanie i pomiar osnów geodezyjnych, wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych terenu, sporządzanie opracowań geodezyjnych i kartograficznych, wykonywanie pomiarów realizacyjnych, inwentaryzacyjnych, powykonawczych i kontrolnych obiektów budowlanych i urządzeń technicznych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów, wykonywanie rozgraniczeń, podziałów, scaleń nieruchomości.



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELŁOŃCYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Drony w geodezji

Drony w geodezji to innowacja związana z wykorzystaniem nowoczesnych technologicznych rozwiązań sprzętowych. Uczniowie zapoznają się z techniką oblatywania terenu za pomocą dronów metodami VLOS i BVLOS. Drony w geodezji służą sprawniejszemu wykonywaniu map porównania z terenem, tworzeniem ortofotomap, nauce układania planów nalotów oraz zabawie. Nauczyciele zawodu uprawnieni w dziedzinie lotów dronem łączą wiedzę geodezyjną wraz z zastosowaniem obiektów latających, dając młodzieży więcej możliwości odkrycia zainteresowań, a co za tym idzie znalezienia atrakcyjniejszej pracy.

<https://www.youtube.com/watch?v=xtGdD0ZvpPc>



ZSB

NOWY KIERUNEK
TECHNIK GEODETA
DRONY W GEODEZJI

ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH
IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU
UL. K. JAGIELLOŃCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL./FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁĄCZY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU
UL. K. JAGIELLOŃCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Technik inżynierii sanitarnej odnawialne źródła energii

Innowacja pedagogiczna "odnawialne źródła energii"

Jest to zawód najbardziej deficytowy na rynku pracy. Oznacza to ogromne zapotrzebowanie, pewność pracy i wysokie zarobki. Technik inżynierii sanitarnej może wykonywać i nadzorować prace związane z montażem i eksploatacją instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Realizowana Innowacja „odnawialne źródła energii” poszerza wiedzę i umiejętności w zakresie montażu rekuperacji, pomp ciepła oraz urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii w budownictwie.

Celem kształcenia w zawodzie technik inżynierii sanitarnej jest przygotowanie absolwenta do organizowania i prowadzenia prac instalacyjnych, opracowywania dokumentacji budowlanej, kierowania zespołami pracowniczymi, sprawowania nadzoru budowlanego.



https://www.youtube.com/watch?v=eAfg0Tmvv_M

ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELCU

UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELLOŃCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Branżowa Szkoła I Stopnia NR 2



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU
UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie

Jest to zawód, który daje ogromne możliwości zatrudnienia. Po ukończeniu tego kierunku absolwent będzie mógł wykonać wszelkie prace remontowo – budowlane we wszelkich obiektach budowlanych w budownictwie mieszkaniowym czy użyteczności publicznej. Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie może wykonywać zadania zawodowe związane z budową i wykańczaniem budynków. Montowanie systemów suchej zabudowy obejmuje wykonywanie ścianek działowych, sufitów podwieszanych, zabudowy dachów. Monter zabudowy i robót wykończeniowych wykonuje również, takie roboty jak: malowanie, tapetowanie, wykonywanie posadzek oraz okładzin ściennych.



https://www.youtube.com/watch?v=L-DEAu9QO_4

ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

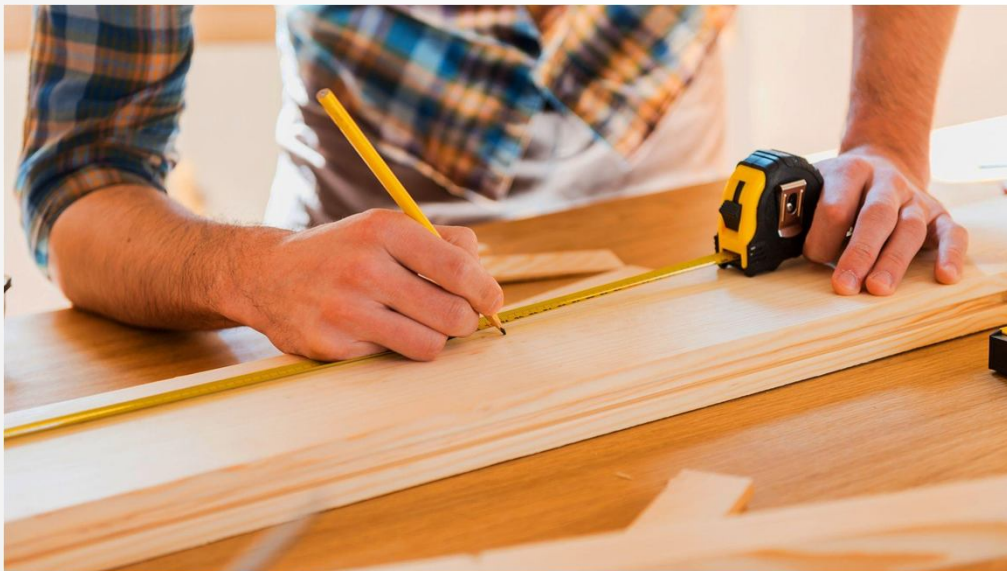
IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELCU

UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Stolarz

Stolarz to zawód, który wykonuje elementy drewniane lub drewnopodobne na podstawie dokumentacji, rysunków technicznych lub własnych projektów. Znajdzie on zatrudnienie w zakładach rzemieślniczych branży meblarskiej. Zajmuje się wykonaniem mebli, schodów i stolarki budowlanej według indywidualnych zamówień. Stolarz jest jednym z bardziej poszukiwanych zawodów na rynku pracy. Pracodawcy poszukują dobrych stolarzy. W tym zawodzie bardzo liczy się fachowość, staranność i precyzja, umiejętności praktyczne i teoretyczne.

Nasi uczniowie uczą się wykonywania i konserwacji elementów drewnianych używanych w budownictwie: schodów, drzwi, okien, parkietów, szaf wnękowych, mebli zwykłych oraz ozdobnych, drewnianych przedmiotów codziennego użytku (np. ramy do obrazów, instrumenty muzyczne i galanterii drewnianej, a także odnawianiem i konserwacją drewnianych antyków.



<https://www.youtube.com/watch?v=CadxflIMjE>

ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELLONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Monter sieci i instalacji sanitarnych

Jest to zawód na który jest ogromny popyt na rynku pracy. Praca w branży instalacyjnej daje możliwości zatrudnienia w wielu miejscach na terenie całego kraju i za granicą. Po tym kierunku absolwent wykona każdą instalację sanitarną w domu prywatnym, biurze czy zakładzie przemysłowym.

Monter sieci i instalacji sanitarnych może wykonywać zadania zawodowe związane z budową, montażem i eksploatacją sieci komunalnych. Zajmuje się budową, montażem i eksploatacją instalacji sanitarnych, w tym: wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Może zajmować się również robotami związanymi z konserwacją, naprawą, modernizacją sieci komunalnych i instalacji sanitarnych.



ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELECU

UL. K. JAGIELŁONCZYKA 3, 39-300 MIELEC | TEL/FAX 17 788 52 89/90 | E-MAIL ZSBMLC1@WP.PL

Dziękujemy za uwagę

ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH

IM. ŻOŁNIEŻY ARMII KRAJOWEJ W MIELCU

UL. K. JAGIELLOŃCZYKA 3, 39-300 MIELEC TEL/FAX **17 788 52 89/90** | E-MAIL **ZSBMLC1@WP.PL**