

# OFERTA EDUKACYJNA

## NOWORUDZKIEJ SZKOŁY TECHNICZNEJ

NA ROK SZKOLNY 2021/2022

### TECHNIKUM

TECHNIK ELEKTRYK



TECHNIK  
HANDLOWIEC



TECHNIK HOTELARSTWA  
INNOWACJE: JĘZYK MIGOWY, DIETETYKA,  
WELLNESS & SPA



TECHNIK GRAFIKI  
I POLIGRAFII CYFROWEJ



TECHNIK INFORMATYK



INNOWACJE: GRY KOMPUTEROWE,  
MULTIMEDIA, E-SPORT

TECHNIK POJAZDÓW  
SAMOCHODOWYCH



### BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA

BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA  
KRAWIEC



KLASA PATRONACKA



BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA



OPERATOR  
OBRABIAREK  
SKRAWAJĄCYCH

KLASA PATRONACKA



BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA

OPERATOR  
MASZYN  
I URZĄDZEŃ  
ODLEWNICZYCH



KLASA PATRONACKA



BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA  
MONTER STOLARKI BUDOWLANEJ



KLASA PATRONACKA



BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA  
WIELOZAWODOWA



W ROKU SZKOLNYM 2021/2022 - NABÓR ELEKTRONICZNY!!!

*Uczymy rzeczy przydatnych...*

- Noworudzka Szkoła Techniczna jest **laureatem Nagrody Ministra Gospodarki** za szczególne osiągnięcia w promowaniu i realizacji szkolenia zawodowego, efektywną współpracę z pracodawcami w procesie kształcenia młodzieży na rzecz lokalnego rynku pracy.



**Noworudzka Szkoła Techniczna w Nowej Rudzie**  
**ul. Stara Droga 4**  
**57-401 Nowa Ruda**  
 tel. 074 872 22 42,  
 e-mail: [szkola@zsp.nowaruda.pl](mailto:szkola@zsp.nowaruda.pl)  
[www.nst.nowaruda.pl](http://www.nst.nowaruda.pl)

- **Patronaty:**

- ✓ **zakładowy** – ZPAS GROUP, BEDAX, MATPLAST, KMT, HELIKON - TEX, ZETKAMA
- ✓ **naukowy** – Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie
- ✓ **sportowy** – Centrum Turystyczno-Sportowe w Nowej Rudzie
- ✓ **medialny** – tygodnik „NOWORUDZIANIN”

- **Realizowane projekty unijne:**

- ✓ Erasmus+ Akcja 1. Kształcenie i szkolenie zawodowe: Mobilność osób uczących się i kadry w ramach kształcenia zawodowego, „Europejska Nowa Ruda”;
- ✓ „Badacz, matematyk, lingwista, noworudzki noblista”;
- ✓ „E-usługi”;
- ✓ „Zawodowy Dolny Śląsk”;
- ✓ „Mobilność kadry edukacji szkolnej”;
- ✓ „Szkoły sukcesu zawodowego”;
- ✓ „Wsparcie kształcenia zawodowego”;
- ✓ „Razem dla kształcenia zawodowego w powiecie kłodzkim”.

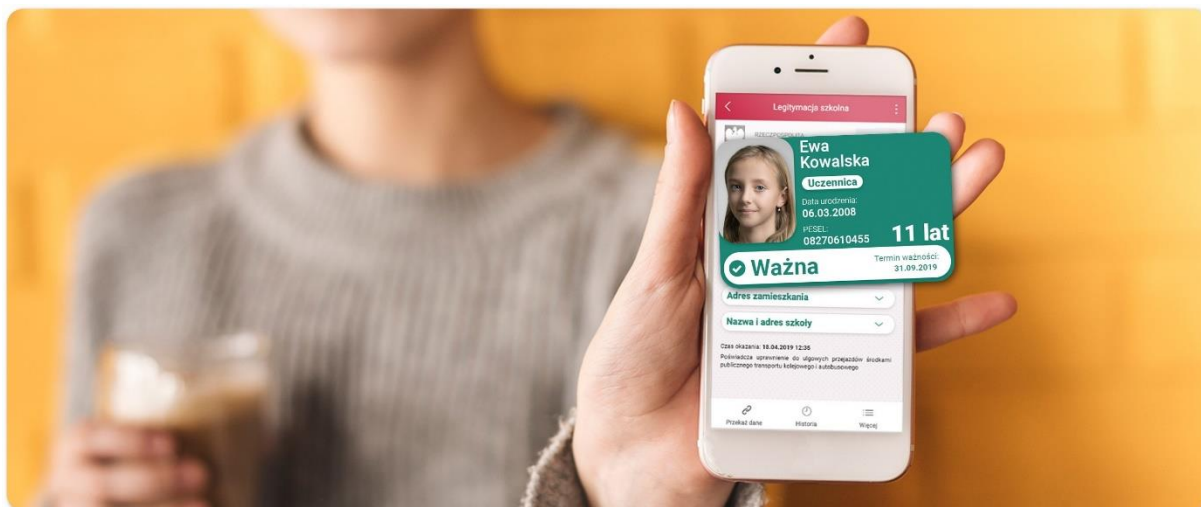
- **Współpraca:**



- **Inne działania:**

- ✓ projekt OSE – program publicznej sieci telekomunikacyjnej,
- ✓ projekt mLegitymacje,
- ✓ projekt „Akademia 3.0 Apki.org”;
- ✓ staże i praktyki zagraniczne – m.in. „Erasmus”;

- ✓ projekt „Enter your future”,
  - ✓ program „Insta.Ling”,
  - ✓ udział w Ogólnopolskim Dniu Przedsiębiorczości („Otwarta Firma”, „Biznes przy tablicy”),
  - ✓ Szkolna Gala Talentów,
  - ✓ Dzień Bezpiecznego Internetu,
  - ✓ Szkolny Klub Wolontariusza, Klub PCK, Młodzieżowa Grupa Wsparcia.
- **Atuty:**
    - ✓ wykwalifikowana, doświadczona kadra nauczycielska,
    - ✓ kształcenie w zawodach, na które jest zapotrzebowanie na rynku pracy,
    - ✓ solidne przygotowanie do egzaminów zawodowych i maturalnych,
    - ✓ nowoczesne pracownie zawodowe dla wszystkich nauczanych branż,
    - ✓ profesjonalne przygotowanie do wejścia na rynek pracy,
    - ✓ możliwość zdobycia doświadczenia podczas praktyk w nowoczesnych zakładach współpracujących ze szkołą,
    - ✓ stypendia dla uczniów,
    - ✓ wycieczki zawodoznawcze,
    - ✓ współpraca z instytucjami zewnętrznymi,
    - ✓ certyfikat Akademii CISCO,
    - ✓ Certyfikat Jakości Kształcenia Języków Obcych,
    - ✓ przyjazna i bezpieczna atmosfera,
    - ✓ szkoła bez barier – przystosowana do potrzeb uczniów niepełnosprawnych,
    - ✓ członek Klastra Edukacyjnego „INVEST in EDU”,
    - ✓ „Legitymacja” szkolna.



- **Absolwenci:**
  - senatorzy: Mieczysław Szyszka, Aleksander Szwed,
  - Burmistrz Miasta Nowa Ruda - Tomasz Kiliński,
  - kolarze: Jan Smyrak, Stanisław Machała, Jan Trybała, Jan Jankiewicz (dwukrotny wicemistrz świata),
  - pływacy: Artur Szablewski, Mariusz Wojtoń,
  - piłkarze: Tadeusz Nowak, Czesław Owczarek,
  - kulturysta Leszek Grzebień,
  - kadra zarządzająca zakładów przemysłowych,
  - wykładowcy wyższych uczeni,
  - właściciele firm,
  - duchowni, m.in. Ks. Marian, Józef Kopko Proboszcz i Kustosz z Krzeszowa.

- **Baza dydaktyczna:**

- wyposażone z projektów unijnych pracownie:
  - hotelarskie (obsługa konsumenta w barze, recepcja hotelowa, oraz technicznej obsługi konsumenta),
  - mechaniczne (spawania i łączenia metali, mechatroniki samochodowej oraz wytwarzania elementów konstrukcyjnych),
  - elektryczne (wytwarzania elementów konstrukcyjnych, automatyzacji procesów oraz elektrotechniki, elektroniki i automatyki),
  - informatyczne (urządzeń techniki komputerowej oraz komputerowego wspomaganie projektowania),
  - graficzno-poligraficzna,
  - pracownie ogólnie dydaktyczne (samochodowa, hotelarstwa, grafiki i poligrafii cyfrowej, elektryczna, informatyczna)
- 8 tablic interaktywnych
- dziennik elektroniczny LIBRUS (od 2010 r.)
- powiatowy ośrodek egzaminacyjny dla kwalifikacji M18, M42, M12
- ośrodek egzaminacyjny dla wszystkich kwalifikacji w nauczanych zawodach.

- **Dodatkowe zajęcia:**

- zajęcia dodatkowe z matematyki,
  - przygotowanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych,
  - drukowanie cyfrowe i obróbka druków,
  - obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie,
  - planowanie i realizacja usług w recepcji,
  - programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych,
  - montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci,
  - organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych,
  - montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych,
  - eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych,
  - diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych,
  - „Kalejdoskop kariery”,
  - kurs prawa jazdy kat. B dla technika pojazdów samochodowych,
  - kurs barmana, baristy, animatora czasu wolnego,
  - kurs SEP,
  - inne – w zależności od potrzeb i zainteresowań uczniów;
- uczniowie NST, dzięki współpracy z CTS w Nowej Rudzie, mają możliwość rozwijania uzdolnień sportowych w wielu dyscyplinach;
  - w ramach zajęć wychowania fizycznego przygotowujemy absolwentów do egzaminów sprawnościowych na wyższe uczelnie wojskowe, policyjne i straży pożarnej oraz do pracy w służbach mundurowych;
  - dzięki współpracy z firmą zewnętrzną uczniowie NST mogą realizować kurs prawa jazdy na preferencyjnych warunkach.

**LAUREAT NAGRODY  
MINISTRA GOSPODARKI  
2015**



## ROK SZKOLNY 2021/2022

### TECHNIKUM:

- **technik elektryk** (*klasa patronacka ZPAS GROUP, umowa o współpracy KMT REGNARS*),
- **technik grafiki i poligrafii cyfrowej** (*umowa o współpracy BEDAX*),
- **technik handlowiec – NOWOŚĆ!!!**,
- **technik hotelarstwa** (*innowacje: język migowy, dietetyka, Welless & SPA*),
- **technik informatyk** (*innowacja: gry komputerowe, multimedia, e-sport*),
- **technik pojazdów samochodowych** (*umowa o współpracy PKS S.A.*).

### BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA:

- **monter stolarki budowlanej** (*patronat MATPLAST*),
- **krawiec** (*patronat HELIKON – TEX*),
- **operator obrabiarek skrawających** (*patronat ZETKAMA*),
- **operator maszyn i urządzeń odlewniczych** (*patronat ZETKAMA*),
- **wielozawodowa w zawodach:**
  - blacharz samochodowy,
  - cukiernik,
  - elektryk,
  - fryzjer,
  - krawiec,
  - kucharz,
  - lakiernik,
  - mechanik pojazdów samochodowych,
  - monter stolarki budowlanej,
  - murarz - tynkarz,
  - operator obrabiarek skrawających,
  - operator maszyn i urządzeń odlewniczych,
  - piekarz,
  - sprzedawca,
  - stolarz.

## TECHNIK ELEKTRYK



**Technik elektryk wykonuje instalacje elektryczne, montuje, uruchamia i konserwuje maszyny oraz urządzenia elektryczne. Ocenia stan techniczny instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych po montażu i konserwacji (symbol zawodu 311303).**

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie **technik elektryk** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) montowania i uruchamiania maszyn i urządzeń elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej;
- 2) wykonywania i uruchamiania instalacji elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej;
- 3) oceniania stanu technicznego maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych po montażu na podstawie pomiarów;
- 4) montowania układów sterowania, regulacji i zabezpieczeń maszyn i urządzeń elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej;
- 5) montowania i sprawdzania działania środków ochrony przeciwporażeniowej na podstawie dokumentacji technicznej.

**Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:**

- ELE.02. Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych**
- ELE.05. Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych**

**UMIĘTNOŚCI DODATKOWE:**

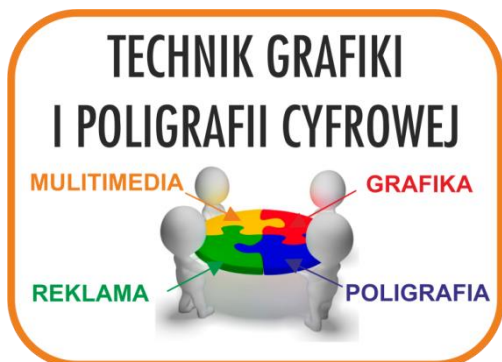
W programie nauczania dla zawodu technik elektryk uwzględniono **uprawnienia elektryczne SEP**.

**KARIERA ZAWODOWA**

Pracę znajdziesz w zakładach: wytwarzających, przetwarzających i przesyłających energię elektryczną (elektrownie i zakłady energetyczne), eksploatujących energię elektryczną (huty, przemysł wydobywczy, transport kolejowy i wodny, gospodarka komunalna), produkujących maszyny i urządzenia elektroenergetyczne oraz sprzęt elektryczny powszechnego użytku (w tym zakłady rzemieślnicze), budowlanych (przy wykonywaniu instalacji elektrycznych). Możesz także prowadzić własną działalność gospodarczą.

**Praktyki dla uczniów w ZPAS NET, REGNARS KMT - kopalnia melafiru Tłumaczów.**





**Technik grafiki i poligrafii cyfrowej przygotowuje materiały cyfrowe do publikacji w mediach, tworzy i publikuje projekty multimedialne oraz wykonuje wydruki cyfrowe (symbol zawodu 311943).**

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie **technik grafiki i poligrafii cyfrowej** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) przygotowywania publikacji i prac graficznych do drukowania;
- 2) obsługiwanie cyfrowych systemów produkcyjnych stosowanych w poligrafii;
- 3) przygotowywania prezentacji graficznych i multimedialnych;
- 4) wykonywania i wdrażania internetowych projektów multimedialnych;
- 5) prowadzenia procesów drukowania.

**Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:**

**PGF.04. Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych**

**PGF.05. Drukowanie cyfrowe i obróbka druków**

**UMIĘTNOŚCI DODATKOWE:**

W programie nauczania dla zawodu technik grafiki i poligrafii cyfrowej uwzględniono **modelowanie 3D**.

**KARIERA ZAWODOWA**

Pracę znajdziesz w przemyśle poligraficznym, drukarniach cyfrowych, wydawnictwach, agencjach reklamowych, agencjach public relations, firmach projektujących strony internetowe, opracowujących animacje, klipy filmowe oraz prezentacje multimedialne. Możesz także prowadzić własną działalność gospodarczą.

**Praktyki dla uczniów: Firma BEDAX.**

# TECHNIKUM



**Technik handlowiec** zajmuje się profesjonalną obsługą klienta zgodnie ze standardami danej firmy. Wykonuje czynności zawodowe w punktach sprzedaży detalicznej, drobnodetalicznej, hurtowej oraz sklepach internetowych (symbol zawodu 522305).

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie **technik handlowiec** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) podstaw handlu;
- 2) organizowania sprzedaży;
- 3) sprzedaży towarów;
- 4) organizowania działań reklamowych i marketingowych;
- 5) zarządzania działalnością handlową;
- 6) sporządzania dokumentacji ekonomiczno-finansowej.

**Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:**

**HAN.01. Prowadzenie sprzedaży**

**HAN.02. Prowadzenie działań handlowych**

**UMIĘTNOŚCI DODATKOWE:**

W programie nauczania dla zawodu technik handlowiec uwzględniono **reklamę multimedialną - projektowanie materiałów reklamowych oraz E-commerce w praktyce.**

**KARIERA ZAWODOWA**

Pracę znajdziesz w Polsce i na obszarze Unii Europejskiej jako: handlowiec; przedstawiciel handlowy; kierownik działu handlowego; telemarketer; Product Manager; referent/specjalista/asystent ds.: obsługi klienta, sprzedaży, zaopatrzenia, specjalista ds. zakupów; koordynator sprzedaży; kierownik punktu sprzedaży; konsultant ds. sprzedaży.

**Praktyki dla uczniów: firmy handlowe.**





**Technik hotelarstwa wykonuje prace w zakresie kompleksowej obsługi gościa obiektu świadczącego usługi hotelarskie (symbol zawodu 422402).**

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie **technik hotelarstwa** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) prowadzenia działalności promocyjnej oraz sprzedaż usług hotelarskich;
- 2) rezerwowania usług hotelarskich;
- 3) wykonywania prac związanych z obsługą gości w recepcji;
- 4) przygotowywania jednostek mieszkalnych do przyjęcia gości;
- 5) przygotowywania i podawania śniadań w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie;
- 6) przyjmowania i realizacji zamówień na hotelarskie usługi dodatkowe.

**Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:**

**HGT.03. Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie**

**HGT.06. Realizacja usług w recepcji**

**UMIĘTNOŚCI DODATKOWE:**

W programie nauczania dla zawodu technik hotelarstwa uwzględniono **kurs baristy**.

**KARIERA ZAWODOWA**

Pracę znajdziesz w zakładach hotelarskich, pensjonatach, kwaterach prywatnych, a także w bazach ruchomych: promowej, żeglugowej i innych instytucjach posiadających bazę noclegową. Możesz także prowadzić własną działalność gospodarczą.

**INNOWACJE:** język migowy, WELLNESS & SPA, dietetyka.

**Praktyki dla uczniów:** zapewniamy praktyki w obiektach hotelarskich na terenie całego kraju (m.in. w Hotelu SPA dr Ireny Eris oraz Nowym Zdroju Centrum Zdrowia i Wypoczynku w Polanicy), czy też za granicą.

## TECHNIK INFORMATYK



INNOWACJE: GRY KOMPUTEROWE,  
MULTIMEDIA, E-SPORT

**Technik informatyk przygotowuje stanowiska komputerowe z urządzeniami peryferyjnymi do pracy, diagnozuje je i naprawia. Projektuje i administruje lokalnymi sieciami komputerowymi. Tworzy i administruje strony internetowe i bazy danych (symbol zawodu 351203).**

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie **technik informatyk** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) montowania oraz eksploatacji komputera i urządzeń peryferyjnych;
- 2) projektowania i wykonywania lokalnych sieci komputerowych, administrowania tymi sieciami;
- 3) projektowania baz danych i administrowania bazami danych;
- 4) tworzenia stron www i aplikacji internetowych, administrowania tymi stronami i aplikacjami.

**Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:**

**INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych**

**INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych**

**UMIĘTNOŚCI DODATKOWE:**

W programie nauczania dla zawodu technik informatyk uwzględniono **programowanie**.

**KARIERA ZAWODOWA**

Pracę znajdziesz w wyspecjalizowanych firmach informatycznych (serwisanci, administratorzy, konserwatorzy sprzętu), urzędach (administratorzy baz danych i sieci), a nawet w domu (projektanci, graficy), we wszystkich gałęziach gospodarki narodowej, w których mają zastosowanie komputery. Możesz także prowadzić własną działalność gospodarczą.

**INNOWACJA: gry komputerowe, multimedia, e-sport.**

**Praktyki dla uczniów: branża IT.**

**TECHNIK POJAZDÓW  
SAMOCHODOWYCH**

**Technik pojazdów samochodowych organizuje i wykonuje obsługę pojazdów samochodowych (symbol zawodu 311513).**

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie **technik pojazdów samochodowych** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) diagnozowania stanu technicznego pojazdów samochodowych;
- 2) obsługi i naprawy pojazdów samochodowych;
- 3) organizowania i nadzorowania obsługi pojazdów samochodowych.

**Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:**

**MOT.05. Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych**

**MOT.06. Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych**

**UMIĘJĘTNOŚCI DODATKOWE:**

W programie nauczania dla zawodu technik pojazdów samochodowych uwzględniono **spawanie metodami MAG i TIG**.

**KARIERA ZAWODOWA**

Pracę znajdziesz w firmach branży motoryzacyjnej, usługowych zakładach obsługowo-naprawczych. Możesz także prowadzić własną firmę obsługi i naprawy pojazdów samochodowych.

**Praktyki dla uczniów m.in.: PKS S.A. w Kłodzku.**

# BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA



Zgodnie z zapisami podpisanej umowy firma MATPLAST prowadzić będzie zajęcia praktyczne dla uczniów nowej klasy, wyposaży ich w ubranie robocze, zapewni posiłek w czasie zajęć praktycznych oraz będzie wypłacała uczniom stypendia. Uczniowie przez trzy lata nauki będą uczyć się zawodu z wykorzystaniem najnowocześniejszych technologii stosowanych w firmie oraz uczestniczyć w procesie produkcyjnym i instalacjach stolarki budowlanej. Firma Matplast Sp. z o. o. jest wiodącym producentem stolarki okiennej, dysponującym najnowszą technologią, co gwarantuje właściwy poziom realizowanych zajęć praktycznych.

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie **monter stolarki budowlanej** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) udziału w procesie produkcji okien i drzwi;
- 2) montażu okien i drzwi balkonowych;
- 3) montażu okien dachowych;
- 4) montażu drzwi zewnętrznych i wewnętrznych;
- 5) montażu bram;
- 6) montażu systemów osłon okiennych i drzwiowych;
- 7) montażu schodów modułowych.

**Kwalifikacja wyodrębniona w zawodzie:**

## **BUD.33. Wykonywanie robót związanych z montażem stolarki budowlanej.**

Zgodnie z zapisami Ośrodka Rozwoju Edukacji: „Praktyczna nauka zawodu może odbywać się u pracodawców, w placówkach kształcenia ustawicznego, placówkach kształcenia praktycznego, warsztatach szkolnych, pracowniach szkolnych. **Najkorzystniejszym rozwiązaniem jest realizacja praktycznej nauki zawodu w firmach wykonujących montaż stolarki budowlanej**, które stanowią potencjalne miejsce zatrudnienia absolwentów szkół kształcących w zawodzie monter stolarki budowlanej”.

# BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA



Zgodnie z zapisami podpisanej umowy firma HELIKON-TEX prowadzić będzie zajęcia praktyczne dla uczniów nowej klasy, wyposaży ich w ubranie robocze oraz będzie wypłacała uczniom stypendia. Uczniowie przez trzy lata nauki będą uczyć się zawodu z wykorzystaniem najnowocześniejszych technologii stosowanych w firmie oraz uczestniczyć w procesie produkcyjnym. Firma HELIKON-TEX jest wiodącym producentem odzieży militarnej i paramilitarnej, dysponującą najnowszą technologią, co gwarantuje właściwy poziom realizowanych zajęć praktycznych.

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie **krawiec** zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) projektowania wyrobów odzieżowych;
- 2) konstruowania podstawowych wyrobów odzieżowych;
- 3) modelowania podstawowych wyrobów odzieżowych;
- 4) dobierania materiałów i dodatków do wyrobów odzieżowych;
- 5) obsługiwanie maszyn i urządzeń stosowanych podczas wytwarzania wyrobów odzieżowych;
- 6) wykonywania wyrobów odzieżowych.

## **KWALIFIKACJA WYODRĘBNIONA W ZAWODZIE**

MOD.03. Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych

# BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA



Zgodnie z zapisami podpisanej umowy firma ZETKAMA prowadzić będzie zajęcia praktyczne dla uczniów nowej klasy, wyposaży ich w ubranie robocze oraz będzie wypłacała uczniom stypendia. Uczniowie przez trzy lata nauki będą uczyć się zawodu z wykorzystaniem najnowocześniejszych technologii stosowanych w firmie oraz uczestniczyć w procesie produkcyjnym. Firma ZETKAMA to jeden z największych producentów armatury przemysłowej w Europie Środkowo-Wschodniej, z własną odlewnią żeliwa. Oferuje ponad 2 000 wyrobów armaturowych, takich jak zawory zaporowe, zwrotne, mieszkowe, przepustnice, filtry, kurki kulowe i inne, które sprzedaje do ponad 70 krajów na całym świecie. Dysponuje najnowszą technologią, co gwarantuje właściwy poziom realizowanych zajęć praktycznych.

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie operator obrabiarek skrawających zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) przygotowywania obrabiarek skrawających konwencjonalnych i sterowanych numerycznie do planowanej obróbki;
- 2) wykonywania obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających zgodnie z dokumentacją technologiczną;
- 3) wykonywania obróbki na obrabiarkach skrawających sterowanych numerycznie zgodnie z dokumentacją technologiczną.

## KWALIFIKACJA WYODRĘBNIONA W ZAWODZIE

MEC.05. Użytkowanie obrabiarek skrawających



# BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA



Zgodnie z zapisami podpisanej umowy firma ZETKAMA prowadzić będzie zajęcia praktyczne dla uczniów nowej klasy, wyposaży ich w ubranie robocze oraz będzie wypłacała uczniom stypendia. Uczniowie przez trzy lata nauki będą uczyć się zawodu z wykorzystaniem najnowocześniejszych technologii stosowanych w firmie oraz uczestniczyć w procesie produkcyjnym. Firma ZETKAMA to jeden z największych producentów armatury przemysłowej w Europie Środkowo-Wschodniej, z własną odlewnią żeliwa. Oferuje ponad 2 000 wyrobów armaturowych, takich jak zawory zaporowe, zwrotne, mieszkowe, przepustnice, filtry, kurki kulowe i inne, które sprzedaje do ponad 70 krajów na całym świecie. Dysponuje najnowszą technologią, co gwarantuje właściwy poziom realizowanych zajęć praktycznych.

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie operator maszyn i urządzeń odlewniczych zostaje przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- 1) przerobu masy formierskiej i rdzeniowej;
- 2) wykonywania form odlewniczych;
- 3) wykonywania odlewów;
- 4) wybijania, oczyszczania i wykończania odlewów;
- 5) przygotowania wsadu oraz eksploatacji maszyn i urządzeń do topienia stopów metali.

## KWALIFIKACJA WYODRĘBNIONA W ZAWODZIE

MTL.02. Eksploatacja maszyn i urządzeń odlewniczych

# BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA



## *Wielozawodowa w zawodach:*

- blacharz
- cukiernik
- elektryk
- fryzjer
- kucharz
- lakiernik
- mechanik pojazdów samochodowych
- monter stolarki budowlanej
- murarz – tynkarz
- operator obrabiarek skrawających
- operator maszyn i urządzeń odlewniczych
- piekarz
- sprzedawca
- stolarz