

**NAJLEPSZE  
TECHNIKA**

**Perspektywy**

SREBRNA SZKOŁA  
2023

Prezentacja kierunku

# **SZKOŁA BRANŻOWA**

**Zawód:**

- **MECHANIK POJAZDÓW  
SAMOCHODOWYCH**
- **OPERATOR OBRABIAREK  
SKRAWAJĄCYCH**
- **ELEKTRYK**



1890

**ZS1**

Zespół Szkół Nr 1  
im. S. Staszica

**BOCHNIA**

# Mechanik pojazdów samochodowych

ocenia stan techniczny pojazdów samochodowych i ich zespołów, ustala przyczyny usterek podzespołów pojazdów samochodowych, obsługuje urządzenia diagnostyczne oraz narzędzia do naprawy pojazdów oraz obsługuje programy komputerowe stosowanych w obsłudze naprawie pojazdów samochodowych.



# MOŻLIWOŚCI ZATRUDNIENIA MECHANIKA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

na stanowiskach związanych z :

- przemysłem motoryzacyjnym
- obsługą i naprawą pojazdów, podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych
- konserwacją pojazdów samochodowych,
- diagnozowaniem pojazdów samochodowych.



## Absolwent szkoły w zawodzie mechanika pojazdów samochodowych powinien być przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

- naprawy pojazdów samochodowych,
- dokonywania oceny stanu technicznego pojazdu, znajomości przyczyn powstawania niesprawności i sposobu naprawy,
- obsługiwania maszyn i urządzeń potrzebnych do diagnostyki i naprawy pojazdów,
- zdobycia umiejętności do aktywnego zachowania się na rynku pracy.



# KWALIFIKACJE UZYSKIWANE W WYNIKU KSZTAŁCENIA:

- MOT.O5. Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych.



# MECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH:

- poznaje zagadnienia związane z naprawą i diagnostowaniem pojazdów samochodowych,
- nabywa ogólną wiedzę i umiejętności z rysunku technicznego, podstaw konstrukcji maszyn,



# Operator obrabiarek skrawających

organizuje i wykonuje prace związane z wytwarzaniem części maszyn. Zajmuje się także obsługą, konserwacją i naprawą elementów maszyn, urządzeń i narzędzi. Programuje i obsługuje obrabiarki CNC.



# MOŻLIWOŚCI ZATRUDNIENIA OPERATORA OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH

na stanowiskach związanych z :

- przemysłem maszynowym- obsługa oraz montaż maszyn i urządzeń produkcyjnych,
- obsługą i nadzorowaniem maszyn, obrabiarek CNC,
- montażem maszyn,
- konserwacją i remontem eksploatowanych maszyn, urządzeń.





## **Absolwent szkoły w zawodzie operator obrabiarek skrawających jest przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:**

- wytwarzania części maszyn i urządzeń,
- dokonywania montażu maszyn i urządzeń,
- instalowania i uruchamiania maszyn i urządzeń,
- obsługiwanie maszyn i urządzeń,
- zdobycia umiejętności do aktywnego zachowania się na rynku pracy.



# KWALIFIKACJE UZYSKIWANE W WYNIKU KSZTAŁCENIA:

- MEC.O5. Użytkowanie obrabiarek skrawających.



**Elektryk** wykonuje i uruchamiania instalacje elektryczne na podstawie dokumentacji technicznej, montuje i uruchamiania maszyn i urządzenia elektryczne na podstawie dokumentacji technicznej, wykonuje konserwacje instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych.



# MOŻLIWOŚCI ZATRUDNIENIA ELEKTRYKA

na stanowiskach związanych z :

- przemysłem elektrycznym,
- rozprowadzaniem przewodów pod włączniki i gniazdka,
- fachowym montażem i uruchamianiem różnego rodzaju systemów elektrycznych.



## **Absolwent szkoły jako elektryk powinien być przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:**

- montażu instalacji elektrycznych zgodnie z dokumentacją techniczną,
- instalowania i uruchamiania maszyn i urządzeń elektrycznych,
- wykonywania przeglądów technicznych, konserwacji i oraz naprawy instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych.



# KWALIFIKACJE UZYSKIWANE W WYNIKU KSZTAŁCENIA:

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



## ELEKTRYK:

- nabywa ogólną wiedzę i umiejętności z elektroniki i elektryki,
- instalacji elektrycznych stosowanych w maszynach i urządzeniach,
- poznaje budowę maszyn i urządzeń elektrycznych,
  - zapoznaje się z podstawowymi zasadami bhp.



**PRAKTYKI ZAWODOWE** odbywają się w prywatnych zakładach lub na warsztatach szkolnych.







# GALERIA

MECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH



1890

ZS1

Zespół Szkół Nr 1  
im. S. Staszica

BOCHNIA





# GALERIA



OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH



1890

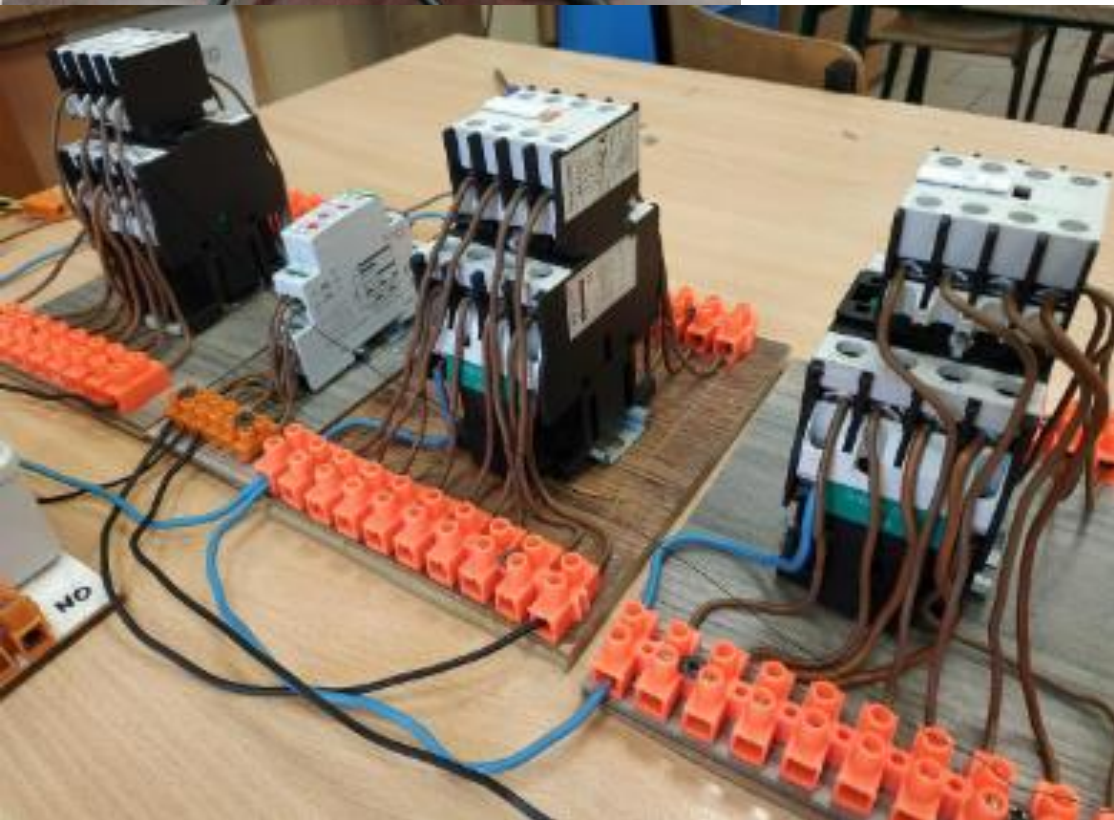
ZS1

Zespół Szkół Nr 1  
im. S. Staszica

BOCHNIA



# GALERIA



ELEKTRYK



1890

ZS1

Zespół Szkół Nr 1  
im. S. Staszica

BOCHNIA





*Serdecznie zapraszamy!*

**Zespół Szkół Nr 1 im. Stanisława Staszica**

**32-700 Bochnia, ul. Windakiewicza 23**

**telefon: 14 612 26 03, fax: 14 611 72 04**

**email: ZS1@powiat.bochnia.pl, sekretariat@zs1.bochnia.pl**

**[www.zs1.bochnia.pl](http://www.zs1.bochnia.pl)**