

Oferta edukacyjna szkoły na rok szkolny 2021/2022

Branżowa Szkoła I stopnia nr 3

Prowadzimy nabór w zawodzie:

Zawód: Mechanik - monter maszyn i urządzeń

Zawód: Elektryk

Zawód: Operator obrabiarek skrawających

Zawód: Elektromechanik

Zawód: Ślusarz

Oferta edukacyjna Zespołu Szkół nr 18 we Wrocławiu



U nas można zdobyć **zawód stabilnej przyszłości**

Zawód: Mechanik - monter maszyn i urządzeń



Mechanik monter maszyn i urządzeń

Kwalifikacja zawodowa

MEC.03. Montaż i obsługa maszyn i urządzeń

Absolwent jest przygotowany do wykonywania zadań zawodowych z zakresu:

- 1 dokonywania napraw bieżących, średnich i głównych maszyn i urządzeń,
- 2 instalowania, przemieszczania i uruchamiania maszyn i urządzeń,
- 3 wykonywania i naprawiania typowych części maszyn,
- 4 przeprowadzania przeglądów technicznych maszyn i urządzeń,
- 5 wykonywania prac montażowych i kontrolnych w cyklu produkcyjnym maszyn i urządzeń,
- 6 oceniania stanu technicznego maszyn i urządzeń z wykorzystaniem badań diagnostycznych.

Absolwent znajdzie zatrudnienie:

- 1 na wydziałach produkcyjnych przy montażu, ustawianiu i regulacji maszyn i urządzeń,
- 2 w firmach obsługowo-naprawczych,
- 3 w firmach zajmujących się wytwarzaniem,
- 4 w transporcie i spedycji,
- 5 przy eksploatacji maszyn i urządzeń jako brygadzysta utrzymania ruchu,
- 6 we własnej firmie, np. w warsztacie mechanicznym.

Zawód: Elektryk



Elektryk

Kwalifikacje zawodowe:

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

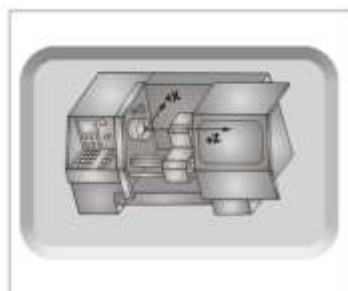
Absolwent jest przygotowany do wykonywania zadań zawodowych z zakresu:

- 1 posługiwania się dokumentacją techniczną instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych,
- 2 wykonywania instalacji elektrycznych,
- 3 instalowania i uruchamiania maszyn i urządzeń elektrycznych,
- 4 montowania układów automatyki, zabezpieczeń, sygnalizacji i pomiarów,
- 5 dokonywania wymiany elementów aparatów, maszyn i urządzeń elektrycznych,
- 6 wykonywania linii napowietrznych i kablowych,
- 7 prowadzenia działalności gospodarczej.

Absolwent znajdzie zatrudnienie:

- 1 w elektrowniach i zakładach energetycznych,
- 2 w hutach, kopalniach, przedsiębiorstwach transportu kolejowego i wodnego,
- 3 w przedsiębiorstwach produkujących maszyny i urządzenia elektroenergetyczne,
- 4 w przedsiębiorstwach naprawy maszyn elektrycznych, urządzeń elektroenergetycznych oraz sprzętu elektrycznego powszechnego użytku
- 5 w zakładach rzemieślniczych branży elektrotechnicznej,
- 6 w przedsiębiorstwach budowlanych przy wykonywaniu instalacji elektrycznych.

Zawód: Operator obrabiarek skrawających



NUMER ZAWODU

722307

Operator obrabiarek skrawających

Kwalifikacja zawodowa

MEC.05. Użytkowanie obrabiarek skrawających

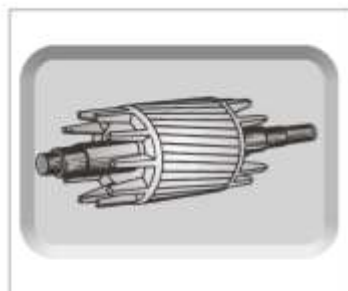
Absolwent jest przygotowany do wykonywania zadań zawodowych z zakresu:

- 1 przygotowywania obrabiarek skrawających konwencjonalnych i CNC do planowanej obróbki, zgodnie z dokumentacją techniczną,
- 2 wykonywania obróbki na obrabiarkach konwencjonalnych i CNC,
- 3 konserwacji obrabiarek skrawających do metali,
- 4 dobierania narzędzi i przyrządów pomiarowych, z uwzględnieniem wymaganej dokładności wykonania przedmiotu, zgodnie z procesem technologicznym,
- 5 przeprowadzania kontroli jakości wyrobów wykonanych w procesach obróbki,
- 6 posługiwania się dokumentacją technologiczną, instrukcjami obsługi maszyn i urządzeń oraz normami i poradnikami,

Absolwent znajdzie zatrudnienie:

- 1 we wszystkich przedsiębiorstwach przemysłu na wydziałach produkcyjnych wykorzystujących obróbkę skrawaniem,
- 2 na wydziałach remontowo-naprawczych,
- 3 w narzędziowniach, prototypowniach itp.,
- 4 w przedsiębiorstwach usługowych i w rzemiośle,
- 5 w ramach własnej działalności gospodarczej.

Zawód: Elektromechanik



NUMER ZAWODU

741201

Elektromechanik

Kwalifikacja zawodowa

ELE.01. Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych

Absolwent jest przygotowany do wykonywania zadań zawodowych z zakresu:

- 1 montowania maszyn i urządzeń elektrycznych z podzespołów,
- 2 montowania układów sterowania, regulacji i zabezpieczeń,
- 3 wykonywania okresowych przeglądów technicznych maszyn i urządzeń elektrycznych,
- 4 demontowania i montowania podzespołów maszyn i urządzeń elektrycznych,
- 5 wymiany zużytych lub uszkodzonych podzespołów maszyn i urządzeń elektrycznych,
- 6 wykonywania pomiarów parametrów maszyn i urządzeń elektrycznych.

Absolwent znajdzie zatrudnienie na stanowiskach:

- 1 montażu oraz kontroli technicznej w zakładach produkujących maszyny i urządzenia elektryczne,
- 2 eksploatacji i konserwacji maszyn i urządzeń elektrycznych stosowanych w zakładach przemysłowych oraz w budownictwie,
- 3 konserwacji urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych w handlu,
- 4 napraw i remontów maszyn i urządzeń elektrycznych w zakładach serwisowych, świadczących usługi z zakresu elektromechaniki,
- 5 napraw elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego w zakładach usługowych,
- 6 w zakładach rzemieślniczych branży elektromechanicznej,
- 7 w ramach własnej działalności gospodarczej.

Zawód: Ślusarz




NUMER ZAWODU

722204

Ślusarz

 Kwalifikacja zawodowa

MEC.08. Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

 Absolwent jest przygotowany do wykonywania zadań zawodowych z zakresu:

- wykonywania operacji ślusarskich,
- obrabiania metali i stopów,
- wytwarzania typowych części maszyn,
- obsługiwanie urządzeń pomiarowych,
- wykonywania połączeń części maszyn,
- kalkulowania kosztów wytwarzania i naprawy części maszyn.

 Absolwent znajdzie zatrudnienie:

- w zakładach przemysłu metalowego, maszynowego,
- w firmach zajmujących się montażem i demontażem maszyn i urządzeń,
- przy obsłudze linii produkcyjnych,
- w zakładach naprawczych maszyn i urządzeń,
- w narzędziowniach przy wytwarzaniu narzędzi,
- we własnej firmie np. w usługach ślusarskich.



www.zs18.wroc.pl [www.facebook.com / zs18.wroclaw](https://www.facebook.com/zs18.wroclaw)