

Kształcenie:

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1
im. rtm. Witolda Pileckiego
Szkoła Branżowa I stopnia
97-300 Piotrków Trybunalski
ul. Roosevelta 1
tel. 44 732-38-33
www.zsp1.piotrkow.pl
e-mail: zsp1@zsp1.piotrkow.pl

Zespół Szkół Zawodowych
im. Stanisława Staszica
Szkoła Branżowa I stopnia
95-070 Aleksandrów Łódzki
ul. Łęczycka 1
tel. (042) 712-11-56
www.alestaszic.edu.pl
e-mail: sekretariat@alestaszic.edu.pl

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 20
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego
Szkoła Branżowa I Stopnia
91-212 Łódź
ul. Warecka 41
42 652-18-60
www.warecka.edu.pl
e-mail: sekretariat@zsp20.elodz.edu.pl

**Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:**

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej: w Łodzi:

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź,
Tel. (42) 66 30 255, 66 30 273

oraz Oddziałach:

w Piotrkowie Trybunalskim:

ul. Starowarszawska 4,
97 – 300 Piotrków Trybunalski
Tel. (44) 649 60 87

w Sieradzu:

ul. 3 Maja 7, 98 – 200 Sieradz
Tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

w Skierniewicach:

ul. Senatorska 10, 96 – 100 Skierniewice
Tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd
Pracy w Łodzi



Elektromechanik

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności
741201



Źródło: www.grandservice.pl

Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi
Centrum Informacji
i Planowania Kariery Zawodowej
Oddział w Piotrkowie Trybunalskim

Piotrków Trybunalski 2018

Elektromechanik zajmuje się projektowaniem, wytwarzaniem, obsługą i naprawą urządzeń elektrycznych np. sprzętu RTV i AGD, elektryki pojazdowej, wszelkiego rodzaju maszyn i sprzętu diagnostycznego.

Zadania zawodowe:

- montowanie i uruchamianie maszyn, urządzeń elektrycznych, elektromechanicznych oraz instalacji elektrycznych;
- wykonywanie elementów grzejnych, czujników stanu, aparatów elektrycznych niskiego napięcia;
- ocenianie stanu technicznego maszyn i urządzeń elektrycznych po montażu na podstawie pomiarów;
- wykonywanie pomiarów parametrów technicznych maszyn i urządzeń elektrycznych;
- diagnozowanie, wykrywanie i usuwanie uszkodzeń oraz konserwowanie sprzętu, maszyn i urządzeń elektrycznych;
- wykonywanie regulacji elektromechanicznych oraz obsługiwanie pełnego asortymentu, wyrobów elektrycznych i instruowanie użytkowników o zasadach ich eksploatacji;
- posługiwanie się oprogramowaniem komputerowym wspierającym wykonywanie zadań zawodowych;
- przestrzeganie zasad bhp oraz stosowanie przepisów prawa energetycznego, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Do podjęcia pracy w zawodzie elektromechanika pożądane jest posiadanie wykształcenia zasadniczego zawodowego. Absolwent ma jednak możliwość uzupełnienia wykształcenia do poziomu średniego w liceum dla dorosłych i zdobycia świadectwa maturalnego. Posiadając świadectwo dojrzałości może kontynuować naukę na studiach wyższych. Dobrze jest również posiadać uprawnienia SEP (Stowarzyszenie Elektryków Polskich), znajomość języka angielskiego oraz prawo jazdy kat.B - wtedy zwiększamy nasze szanse na zatrudnienie.

Wymagania psychofizyczne:

W zawodzie elektromechanika pożądane są następujące wymagania psychofizyczne:

- dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa,
- zdolności manualne,
- spostrzegawczość,
- dobra pamięć,
- uzdolnienia techniczne,
- cierpliwość, dokładność,
- analityczne myślenie,
- zdolność koncentracji i podzielność uwagi.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Przeciwwskazaniami dla kandydatów podejmujących pracę są wszelkie wady sprawności kończyn - zwłaszcza rąk. Dla osób podejmujących pracę w serwisach chłodniczych- alergie na gazy: amoniak i freon. Przeciwwskazaniem są również poważne wady

wzroku nie poddające się korekcji oraz daltonizm. W zawodzie elektromechanika nie mogą być zatrudnione osoby ze zdiagnozowanymi chorobami psychicznymi oraz padaczką.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Elektromechanicy pracują, jako konserwatorzy urządzeń elektrycznych prawie w każdej firmie. Mogą oni znaleźć zatrudnienie w zakładach tj.:

- produkujących maszyny i urządzenia elektryczne,
- usługowych instalujących, naprawiających oraz konserwujących maszyny i urządzenia elektryczne,
- w działach utrzymania ruchu zakładów eksploatujących maszyny i urządzenia elektryczne przy montażu, nadzorze, konserwacji, naprawach,
- w stacjach elektroenergetycznych i elektrowniach,
- w hurtowniach, sklepach, i działach sprzedaży maszyn i urządzeń elektrycznych,
- stacjach obsługi i stacjach kontroli pojazdów samochodowych,
- otworzyć własną działalność gospodarczą.

Place:

Średnia płaca osób zatrudnionych na stanowisku elektromechanika wynosi 4 259 zł – (stan na dzień 11.09.2018r. www.egospodarka.pl).