

Kształcenie:

Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 w Piotrkowie Trybunalskim

ul. Dmowskiego 38 e,
97-300 Piotrków Trybunalski
tel. 44 649 22 15
e-mail: zsp2@zsp2.piotrkow.pl
www.zsp2piotrkow.pl

Zespół Szkół Centrum Kształcenia Ustawicznego w Wolborzu

ul. Modrzewskiego 107, 97-320 Wolbórz
tel. 44 61 64 351
e-mail: info@zswolborz.pl
www.zswolborz.pl

Zespół Szkół Samochodowych i Mechatronicznych w Łodzi

ul. Przybyszewskiego 73/75, 93-126 Łódź
tel. 42 681 13 83
e-mail: kontakt@zssim.elodz.edu.pl
www.zssim.pl

Zespół Szkół Ponadpodstawowych nr 1 im. rtm. Witolda Pileckiego w Piotrkowie Trybunalskim

ul. Roosevelta 1, 97-300 Piotrków Trybunalski
tel. 44 732 38 33
e-mail: zsp1@zsp1.piotrkow.pl
www.zsp1.piotrkow.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. Dąbrowskiego 13,
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



województwo
łódzkie

Elektromonter sieci trakcyjnych

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności 741305



<https://tiny.pl/cbq36> - dostęp: 10.11.2023

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

Elektromonter sieci trakcyjnej wykonuje roboty budowlane i utrzymaniowe sieci trakcyjnej oraz urządzeń z nią związanych. Praca elektromontera sieci trakcyjnej obejmuje działania o charakterze elektryczno-budowlano-montażowym. Elektromonter sieci trakcyjnej odpowiada za montaż, naprawę i konserwację sieci trakcyjnej oraz urządzeń z nią związanych.

Zadania zawodowe:

- organizowanie własnego stanowiska pracy z uwzględnieniem przepisów BHP, ochrony ppoż., ochrony przeciwporażeniowej, ochrony środowiska oraz ergonomii;
- montowanie fundamentów i konstrukcji wsporczych trakcji elektrycznej;
- montowanie osprzętu sieciowego trakcji elektrycznej, uziemień, czyniń;
- wywieszanie sieci jezdnej i montowanie sieci powrotnej;
- demontowanie elementów sieci trakcyjnej;
- regulowanie sieci trakcyjnej;
- wykonywanie przeglądu sieci trakcyjnej;
- naprawianie urządzeń sieci trakcyjnej;
- wykonywanie czynności przyłączeniowych;
- wykonywanie pomiarów diagnostycznych sieci trakcyjnej.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Do podjęcia pracy w zawodzie elektromontera sieci trakcyjnej preferowane jest wykształcenie na poziomie branżowej szkoły I stopnia (dawniej zasadnicza szkoła zawodowa) lub

wykształcenie średnie techniczne o profilu elektrycznym lub elektromechanicznym.

Praca w zawodzie elektromontera sieci trakcyjnej wymaga potwierdzenia przed komisją kwalifikacyjną powołaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki kwalifikacji do pracy na stanowisku eksploatacji „E” w zakresie obsługi, montażu i konserwacji elektrycznej sieci trakcyjnej oraz dodatkowo urządzeń, instalacji i sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV. Ze względu na charakter pracy dodatkowym atutem przy zatrudnieniu elektromontera sieci trakcyjnej jest posiadanie: dyplomu/świadectwa potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodzie pokrewnym (szkolnym) technik elektroenergetyk transportu szynowego, prawa jazdy kategorii B i/lub C, uprawnienia do obsługi specjalistycznego sprzętu budowlanego, uprawnienia do obsługi urządzeń transportu bliskiego.

Wymagania psychofizyczne:

- rzetelność i dokładność,
- wytrzymałość na długotrwały wysiłek,
- zdolność podporządkowania się,
- samokontrola,
- wytrwałość,
- cierpliwość,
- dokładność,
- uzdolnienia techniczne,
- podzielność uwagi,
- wyobraźnia przestrzenna,
- rozumowanie logiczne,
- zdolność współdziałania w zespole.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Elektromonter sieci trakcyjnej ze względu na charakter pracy powinien mieć dobrą kondycję fizyczną i stan zdrowia pozwalający realizować pracę w zmiennym środowisku atmosferycznym. Przeciwwskazaniami do pracy w zawodzie elektromontera sieci trakcyjnej m.in. są:

- choroby ograniczające sprawność ruchową,
- wady wzroku i słuchu niepoddające się korekcji,
- zaburzenia równowagi,
- lęk wysokości,
- padaczka,
- choroby układu oddechowego oraz układu krążenia.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Elektromonter sieci trakcyjnej może znaleźć pracę w: przedsiębiorstwach budujących i modernizujących linie kolejowe, tramwajowe i metra, przedsiębiorstwach świadczących usługi utrzymania sieci trakcyjnej dla branży przewozowej i transportowej, przedsiębiorstwach realizujących przewozy transportowe i przewozy osób w brygadach utrzymania sieci i podstacji trakcyjnych, firmach wykonujących przeglądy i pomiary okresowe sieci trakcyjnej.