

Kształcenie

Zespół Szkół Politechnicznych im. Komisji Edukacji Narodowej w Łodzi

Kierunek: technik elektronik, technik elektryk
al. Politechniki 38, 93-590 Łódź
tel. 42 684 11 27
www.zsp9.pl
e-mail: kontakt@zsp9.elodz.edu.pl

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

Kierunek: technik elektronik, technik elektryk
ul. Roosevelta 1, 97-300 Piotrków Trybunalski
tel. 44 732 38 33
www.zsp1.piotrkow.pl/
e-mail: zsp1@zsp1.piotrkow.pl

Zespół Szkół Elektroniczno-Informatycznych im. Jana Szczepanika w Łodzi

Kierunek: technik elektronik
ul. Strykowska 10/18, 91-725 Łódź
tel. 42 656 29 11
http://www.zse.toya.net.pl
e-mail: elektronik@elektronik.lodz.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. Wojska Polskiego 2
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



Monter-elektronik – aparatura medyczna

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności 742103



<http://logismed.eu/oferta/sprz%C4%99t-i-aparatura-medyczna> dostęp: 26.08.2021

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

Monter-elektronik – aparatura medyczna wykonuje montaż aparatury medycznej, a także instaluje, uruchamia, kalibruje i testuje prawidłowość działania elektronicznej aparatury medycznej. Uczestniczy również w serwisowaniu aparatury medycznej.

Zadania zawodowe:

Monter-elektronik – aparatura medyczna wykonuje prace związane m.in. z:

- kompletowaniem materiałów, narzędzi, oprzyrządowania, elementów i podzespołów do montażu aparatury medycznej,
- obsługiwaniem urządzeń i maszyn technologicznych podczas wykonywania czynności montażowych,
- montowaniem elementów konstrukcyjnych, podzespołów elektronicznych i elektromechanicznych w aparaturze medycznej zgodnie z dokumentacją techniczną montażu,
- sprawdzaniem poprawności wykonanego montażu aparatury medycznej,
- dobieraniem narzędzi i urządzeń służących do uruchomienia, regulacji oraz sprawdzania prawidłowości działania aparatury medycznej,
- instalowaniem, uruchamianiem, regulowaniem i kalibracją aparatury medycznej,
- wykonywaniem pomiarów i testowaniem aparatury medycznej przed dopuszczeniem do użytku,
- dokonywaniem oceny stanu technicznego eksploatowanej aparatury medycznej,

- dokumentowaniem wykonanych działań podczas montażu, uruchamiania i kalibracji aparatury medycznej,
- serwisowaniem i naprawianiem aparatury medycznej,
- prowadzeniem specyfikacji i dokumentacji eksploatacyjnej aparatury medycznej,
- planowaniem przeglądów aparatury medycznej,
- przeprowadzaniem kasacji aparatury medycznej według obowiązujących aktów prawnych,
- instruowaniem personelu medycznego w zakresie obsługi i działania aparatury medycznej.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Do podjęcia pracy w zawodzie monter-elektronik – aparatura medyczna preferowane jest wykształcenie na poziomie branżowej szkoły I stopnia o profilu elektrycznym, elektronicznym. Jednak pracodawcy preferują osoby z wykształceniem średnim technicznym.

Wymagania psychofizyczne:

Do podjęcia pracy w zawodzie monter-elektronik – aparatura medyczna wymagane są:

- dobry ogólny stan zdrowia (prawidłowy rozwój fizyczny i psychiczny),
- wysoka sprawność obu kończyn górnych w zakresie precyzyjnego chwytania, sięgania, przenoszenia, skręcania, rozłączania itp.,
- dobry wzrok i słuch,
- możliwość rozróżniania barw.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Przeciwwskazaniami do wykonywania zawodu monter-elektronik – aparatura medyczna są:

- wady wzroku i słuchu niepoddające się korekcji,
- daltonizm,
- zaburzenia równowagi,
- zaburzenia koordynacji wzrokowo-ruchowej,
- podatność na alergie na odczynniki chemiczne,
- nadmierna pobudliwość nerwowa,
- epilepsja,
- niektóre choroby psychiczne.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Monter-elektronik – aparatura medyczna pracuje przy liniach produkcyjnych. W przypadku serwisowania i instalacji aparatury medycznej prace wykonuje w specjalistycznych pracowniach a także w szpitalach i innych jednostkach ochrony zdrowia, gdzie taka aparatura jest wykorzystywana.