

Kształcenie:

Zespół Szkół Politechnicznych im. Komisji Edukacji Narodowej w Łodzi

al. Politechniki 3, 893-590 Łódź
tel. 42 684 11 27; tel./fax. 42 684 39 75
e-mail: kontakt@zsp9.elodz.edu.pl
www.zsp9.pl

Zespół Szkół Elektroniczno-Informatycznych im. Jana Szczepanika w Łodzi

ul. Strykowska 10/18, 91-725 Łódź
tel. 42 656 25 89
e-mail: elektronik@elektronik.lodz.pl
www.elektronik.lodz.pl

Zespół Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi

al. Politechniki 37, 93- 502 Łódź
tel.: 42 648 71 12, 42 648 61 99
e-mail: kontakt@zsti.elodz.edu.pl
www.zst-i.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. J. 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



Serwisant urządzeń medycznych

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 311907



<https://kontrolamed.pl/przygotowanie-do-kontroli/przeglad-i-serwisowanie-aparatury-medycznej-jakie-masz-obowiazki-362.html> - dostęp 13.12.2021

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

Serwisant urządzeń medycznych zajmuje się wykonywaniem napraw wyposażenia i urządzeń medycznych. Ponadto prowadzi konserwację i kontrolę sprawności technicznej urządzeń medycznych.

Zadania zawodowe:

- dokonywanie okresowych przeglądów i ocenianie stanu technicznego urządzeń medycznych, w tym także nadzorowanie i kontrolowanie pracy sprzętu oraz elektronicznej aparatury stosowanej do badań i zabiegów;
- przyjmowanie zgłoszeń i rozwiązywanie problemów w zakresie działania urządzeń medycznych;
- lokalizowanie oraz usuwanie uszkodzeń i usterek urządzeń medycznych;
- dokonywanie pomiarów parametrów pracy urządzeń medycznych zgodnie z dokumentacją techniczną;
- programowanie analizatorów testów medycznych z wykorzystaniem specjalistycznych programów komputerowych;
- wymienianie materiałów i części eksploatacyjnych;
- wykonywanie pomiarów i testowanie aparatury i urządzeń medycznych przed dopuszczeniem do użytku;
- instalowanie, uruchamianie, serwisowanie, naprawianie i konserwowanie elektronicznej aparatury medycznej;

- instalowanie, serwisowanie oraz naprawianie urządzeń elektroniki i informatyki medycznej wykorzystywanych w sieciach komputerowych;
- sporządzanie raportów i zestawień z wykonanych pomiarów i napraw urządzeń medycznych;
- szkolenie użytkowników i doradzanie techniczne z zakresu prawidłowej obsługi elektronicznej aparatury medycznej.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Do podjęcia pracy w zawodzie serwisanta urządzeń medycznych konieczne jest wykształcenie co najmniej na poziomie branżowej szkoły I stopnia (dawniej zasadnicza szkoła zawodowa) o profilu elektrycznym, elektronicznym lub mechatronicznym.

Ponadto konieczne są uprawnienia elektryczne – świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji do 1kV oraz prawo jazdy kategorii B.

Wymagania psychofizyczne:

Aby podjąć pracę w opisywanym zawodzie wymagany jest:

- 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:

Przeciwwskazaniem do wykonywania zawodu 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.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Praca w opisywanym zawodzie wykonywana jest w specjalistycznych pracowniach wyposażonych w błądy robocze i odpowiednią aparaturę serwisową, a także w szpitalach i innych jednostkach ochrony zdrowia, gdzie taka aparatura jest wykorzystywana. Osoby w tym zawodzie zwykle pracują w systemie jedno- lub dwuzmianowym. W trakcie wykonywania pracy często współpracują z użytkownikami i operatorami aparatury medycznej. Zadania wykonywane są zazwyczaj w pozycji siedzącej.