

## Kształcenie:

Zespół Szkół i Placówek Oświatowych  
Nowoczesnych Technologii Województwa  
Łódzkiego w Łodzi  
ul. Gabriela Narutowicza 122, 90-145 Łódź  
tel. (42) 631 98 48 wew. 15  
e-mail: [szkola@nowoczesnaszkola.edu.pl](mailto:szkola@nowoczesnaszkola.edu.pl)  
[www.nowoczesnaszkola.edu.pl](http://www.nowoczesnaszkola.edu.pl)

Zespół Szkół Budowlano –Technicznych  
ul. Kopcińskiego5/11, 90-242 Łódź  
tel. 42 678 19 20  
email: [zsbt@zsbt-lodz.pl](mailto:zsbt@zsbt-lodz.pl)  
[www.zsbt-lodz.pl](http://www.zsbt-lodz.pl)

Technikum nr 3  
ul. Kilińskiego 159/163, 90-315 Łódź  
tel: (042) 674-02-75, 674-06-68, 674-08-10  
e-mail: [zsp3@szkoly.lodz.pl](mailto:zsp3@szkoly.lodz.pl)  
[www.zsp3.com](http://www.zsp3.com)

**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



## **Technik inżynierii sanitarnej**

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 311218



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

Technik inżynierii sanitarnej to osoba pracująca w branży budowlanej.

Instalacje sanitarne to dziedzina budownictwa zajmująca się zagadnieniami budowy i eksploatacji instalacji budowlanych (wodociągowych, kanalizacyjnych, grzewczych, gazowych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych) oraz z utrzymaniem sprawności tych urządzeń.

### **Zadania zawodowe:**

- projektowanie wyposażenia sanitarnego budynków, odcinków sieci ciepłych, wodociągowych, kanalizacyjnych i gazowych;
- prowadzenie budowy instalacji i urządzeń sanitarnych, stanowiących wyposażenie budynku;
- lokalizowanie i usuwanie wadliwie działającego wyposażenia sanitarnego budynków;
- dobieranie materiałów, narzędzi, sprzętu i maszyn do wykonania instalacji sanitarnych w budynkach oraz sieci komunalnych w terenie;
- przeprowadzanie kontroli jakości wykonania robót instalacyjnych i sieciowych oraz zgodności z dokumentacją techniczną i postanowieniami prawa budowlanego;
- przeprowadzanie próby szczelności i ciśnienia wykonanych instalacji budowlanych i sieci komunalnych;
- sporządzanie kalkulacji robót instalacyjnych i sieciowych, kosztorysów i ofert przetargowych.

### **Warunki podjęcia pracy w zawodzie**

Aby podjąć pracę w zawodzie technika inżynierii sanitarnej należy ukończyć technikum o kierunku „technik inżynierii sanitarnej”.

Od 2012r. istnieje możliwość uczestniczenia w kwalifikacyjnych kursach zawodowych i zdobywania uprawnień zawodowych.

Osoba, która ukończy kwalifikacyjny kurs zawodowy i zda egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie w zakresie danej kwalifikacji, otrzymuje świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie. Zdobyte wszystkich kwalifikacji składających się na dany zawód wraz z potwierdzeniem posiadania średniego poziomu wykształcenia oznaczać będzie zdobycie pełnego zawodu - dyplomu technika w danym zawodzie.

W obszarze zawodu Technik inżynierii sanitarnej można zdobywać następujące kwalifikacje:

BUD.09. Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych

BUD.20. Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych

### **Wymagania psychofizyczne:**

- sprawność narządów ruchu,
- sprawność narządu równowagi,
- chęć doształcania się,
- umiejętność pracy w zespole,
- umiejętność podejmowania szybkich decyzji,
- samodzielność,
- dokładność i spostrzegawczość,
- umiejętność pracy w szybkim tempie,
- brak lęku wysokości,

- wyobraźnia przestrzenna,
- zdolności organizacyjne

### **Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:**

W zawodzie tym nie mogą być zatrudniane osoby niepełnosprawne. Bezwzględne przeciwwskazania do podjęcia pracy w tym zawodzie to: przewlekłe choroby ośrodkowego układu nerwowego, zaburzenia równowagi, padaczka, lęk przestrzeni, przewlekłe choroby układu krążenia, wady serca, wady wzroku niepoddające się korekcji (wysoka krótkowzroczność, jednoocność, daltonizm), choroby ograniczające sprawność ruchową i manualną, choroby reumatyczne

### **Możliwości i szanse zatrudnienia:**

Technik urządzeń sanitarnych może znaleźć pracę w:

- firmach budowlanych, firmach instalatorskich,
- w przedsiębiorstwach wodno-kanalizacyjnych,
- zakładach energetyki ciepłej i zakładach gazowniczych,
- firmach zajmujących się dystrybucją materiałów i urządzeń budowlanych, sanitarnych itp.

Może też prowadzić własną działalność gospodarczą w zakresie montażu i naprawy instalacji sanitarnych.