

Kształcenie

Szkoły

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr3

ul. Kilińskiego 159/163, 90-315 Łódź

tel/fax: 42/ 674-02-75, 674-06-68, 674-08-10

e-mail: poczta@zsp3lodz.pl; www.zsp3.com.

- Technikum - Technik gazownictwa
- Technikum uzupełniające na podbudowie ZSZ (zaoczne) - Technik gazownictwa
- Szkoła policealna - Technik gazownictwa

Publiczna Policealna Szkoła Nowoczesnych Technologii dla Dorosłych w Łodzi

ul. G Narutowicza 122, 90-145 Łódź

tel. 42/ 631 98 48, wew 11, 784 207 390

e-mail: szkola@nowoczesnaszkola.edu.pl

www.nowoczesnaszkola.edu.pl

Kursy, Szkolenia

Stowarzyszenia Naukowo - Technicznego Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego.

ul. Targowa 18, 90-042 Łódź

tel. 501 629 780 (Ryszard Zemrak)

e-mail: biuro@sitpnig.lodz.pl,

<http://www.sitpnig.lodz.pl>

Ośrodek Kształcenia Zawodowego Andrzej Kalemba

ul. mjr Lewińskiego - "Chuchry" 1, 98-300 Wieluń

tel./fax: 43/ 843 21 86; tel. 504 556 709

e-mail: biuro@kursy-wielun.pl, www.kursy-wielun.pl

Centrum Szkolenia Gazownictwa

ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa

tel. 22/ 632-65-75, fax 22/ 632-65-75

e-mail: centrum@pgnig.pl <http://www.bud-gaz.pl>

Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz

w:

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej w Łodzi:

ul. A. Struga 26, 90-513 Łódź,

Tel. 42/ 66 30 255, 66 30 273

oraz oddziałach:

w Piotrkowie Trybunalskim:

ul. Starowarszawska 4, 97 - 300 Piotrków Tryb.

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. Jagiellońska 28, 96 - 100 Skierniewice

Tel. 46/ 833 39 74, 833 36 50

Informacja o zawodzie

Technik gazownictwa

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: (311913)



Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej

Łódź 2012

Technik gazownictwa to osoba, która pracuje w firmach zajmujących się budową i utrzymaniem sieci gazowych zarówno zewnętrznych czyli między budynkami jak i wewnętrznych – w budynkach.

Zadania zawodowe

- organizowanie oraz wykonywanie robot związanych z budową sieci, montażem i demontażem instalacji gazowych;
- przygotowywanie sieci i instalacji gazowych do odbioru technicznego;
- instalowanie, uruchamianie i kontrola stanu technicznego urządzeń gazowych;
- wykonywanie prób szczelności instalacji gazowych,
- obsługa sieci, urządzeń i instalacji gazowych;
- wykonywanie konserwacji, napraw oraz modernizacji sieci, urządzeń i instalacji gazowych;
- lokalizowanie oraz usuwanie awarii sieci i instalacji gazowych.
- prowadzenie dokumentacji budowy w zakresie wykonywanych sieci i instalacji gazowych,
- kwalifikowanie do naprawy oraz sporządzanie protokołów z uszkodzeń, awarii sieci i instalacji gazowych,

Warunki podjęcia pracy w zawodzie

Zawód technika gazownictwa może wykonywać osoba dorosła po ukończeniu szkoły o takiej specjalności (*technikum lub szkoła policealna*). Dodatkowo wymagane są specjalistyczne uprawnienia (szczególnie w przypadku osób zatrudnianych na stanowiska monterów), wśród których wymienić należy:

- świadectwo kwalifikacyjne Grupa 1 i 3 E i D (w tym w zakresie wysokiego ciśnienia),

- zaświadczenie kwalifikacyjne dla monterów gazociągów z PA i/lub PE,
- uprawnienia spawalnicze niezbędne do realizacji powierzonych obowiązków,
- prawo jazdy kategorii B.

Wymagania psychofizyczne

Praca technika gazownictwa może być wykonywana w biurze lub w „terenie”. W związku z tym wymagane są: dobra sprawność fizyczna i ruchowa, zdolności manualne i zręczność palców, dobra sprawność zmysłu węchu (*wyczulenie na gaz*), sprawne widzenie obuoczne niezbędne do wykonywania takich czynności jak: cięcie, spawanie czy zgrzewanie rur itp., odporność na niekorzystne warunki pogodowe, np.: zmiany temperatur zimą jakie mogą mieć miejsce podczas prac naprawczych sieci gazowych. Technika gazownictwa powinna cechować także spostrzegawczość, podzielność uwagi, staranność i dokładność wykonywanych czynności oraz umiejętność podejmowania szybkich i trafnych decyzji. W przypadku usuwania awarii pożądane są takie cechy jak: opanowanie, rozważa, praca w szybkim tempie, nieuleganie emocjom.

Inne ważne cechy to: zdolność nawiązywania kontaktów, koordynacja wzrokowo-ruchowa, percepcja kształtów, umiejętność przedstawiania się z jednej czynności na drugą, odpowiedzialność za skutki podejmowanych przez siebie decyzji. Charakter i specyfika pracy wymaga od kandydatów uzdolnień technicznych, administracyjnych, a także organizacyjnych. Konieczna jest wyobraźnia przestrzenna pozwalająca rozumieć projekty i rysunki techniczne.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu

Przeciwwskazaniem zdrowotnym do wykonywania tego zawodu mogą być:

- wady kręgosłupa i układu kostno stawowego,
- wady wzroku (brak widzenia obuocznego),
- przewlekłe choroby układu moczowego,
- nadpobudliwość nerwowa,
- zawroty głowy i zaburzenia równowagi,
- choroby serca i choroby reumatyczne,
- brak powonienia.

Możliwości i szanse zatrudnienia

Technik gazownictwa może podjąć pracę w:

- firmach zajmujących się montażem, budową i utrzymywaniem sprawności sieci gazowych,
- stacjach gazowych,
- tłoczniach gazu, magazynach gazu,
- przedsiębiorstwach montażowych instalacji gazowych,
- biurach projektowych,

Absolwenci szkół kształceni w zawodzie Technik Gazownictwa mogą być zatrudniani na wielu stanowiskach w Mazowieckiej Spółce Gazownictwa: począwszy od stanowiska montera, a skończywszy na stanowiskach specjalistycznych w jednostkach merytorycznie odpowiedzialnych za transport gazu, zarządzanie majątkiem sieciowym, rozwój i inwestycje itp. Możliwe jest również samozatrudnienie w tej branży czyli założenie własnej firmy.

Płace

Zarobki technika gazownictwa uzależnione są od miejsca zatrudnienia, umiejętności i posiadanych kwalifikacji. Wynagrodzenie osób pracujących na etacie kształtuje się poniżej średniej krajowej.