

# Szkolenie - serwisant urządzeń grzewczych

Autor: Krzysztof Adamski Data publikacji: 12.11.2021



**szkolenia.gromgaz.pl**

**WEŹ SPRAWY  
W SWOJE RĘCE!**

Oferta, skierowana jest  
dla chcących rozpocząć  
pracę na własny rachunek.

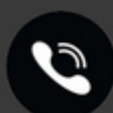
**MY POMOŻEMY!**

Firma serwisowo - szkoleniowa  
**GROMGAZ** prowadzi nabór  
na intensywne, odpłatne szkolenia  
kandydatów na serwisanta  
gazowych urządzeń grzewczych  
(kotłów CO i term gazowych).

**SKORZYSTAJ  
Z DOFINANSOWANIA DO 100%**

**Masz pytania?**

**Odpowiemy!**



**664 404 810**



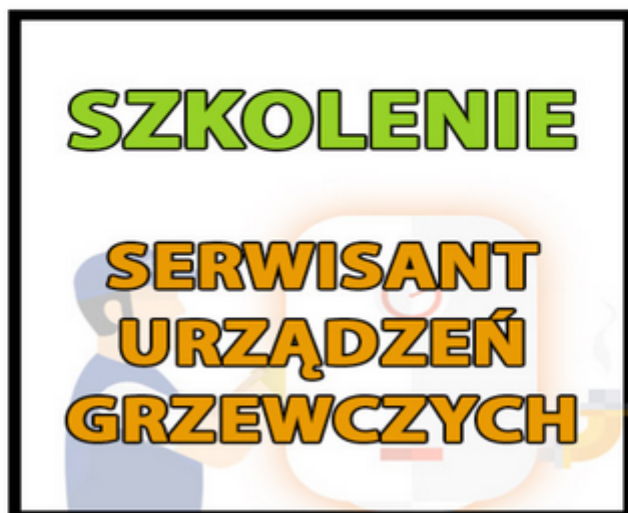


F.H.U. GROMGAZ  
ul. Prądnicka 81  
31-202 Kraków

tel. 664 404 810

Oddział  
ul. Gromadzka 38  
30-719 Kraków

elzbieta.owczarek@gromgaz.pl  
www.gromgaz.pl



Nasza oferta skierowana jest do osób, które chcą zdobyć nowy, bardzo intratny zawód specjalisty od gazowych urządzeń grzewczych (serwisant). W dobie wielkiego nacisku na ochronę środowiska i wymuszania zmiany ogrzewania węglowego na inne źródła energii, w tym gazowe, domów i mieszkań, zajęcie to ma wielką przyszłość. Jesteśmy firmą serwisową, która zajmuje się tym zagadnieniem od 30 lat, stale podnosząc kwalifikacje, chcąc wyjść naprzeciw wszystkim chętnym, wykorzystując ogromne doświadczenie, od stycznia prowadzi comiesięczne szkolenia dla kandydatów na serwisantów Gazowych kotłów CO i Term. Szkolenie przeprowadzane jest na urządzeniach, którymi się zajmujemy na co dzień, jako najczęściej stosowanymi w gospodarstwach domowych, i które są uwidocznione na naszej stronie firmowej [www.gromgaz.pl](http://www.gromgaz.pl).

Oczywiście osobom, które zajmują się na co dzień takimi urządzeniami np. montują je, lub wykonują całe instalacje CO, będzie łatwiej opanować materiał szkoleniowy, ale kurs jest tak prowadzony, aby był zrozumiały przez każdego kto wykazuje się chęcią i zdolnościami manualnymi. Niestety w Polsce nie istnieją szkoły zawodowe, które kształciłyby w tym konkretnym zawodzie i dlatego postanowiliśmy pomóc chętnym spróbować sił w tym bardzo dochodowym zajęciu.

**LIDER W SERWISIE URZĄDZEŃ GRZEWczyCH**



F.H.U. GROMGAZ  
ul. Prądnicka 81

tel. 664 404 810





31-202 Kraków

Oddzial  
ul. Gromadzka 38  
30-719 Kraków

elzbieta.owczarek@gromgaz.pl  
www.gromgaz.pl

Szkolenie to jest prowadzone przez wysokiej klasy specjalistow, bardzo intensywnie przez 5 dni w tygodniu w okresie trzech tygodni i jest podzielone na 3 godz. dziennie wykladow i 3 godz. zajec praktycznych. Po zakonczeniu tego cyklu przeprowadzany jest egzamin, po zdaniu ktorego kursant uzyskuje certyfikat firmy GROMGAZ i Panstwowe uprawnienia gazowe i elektryczne.

**Certyfikat ten i uprawnienia, upowazniaja adepta do uzywania tytulu SERWISANT i wykonywania serwisowania, konserwacji, oraz instalacji kotlow CO i lazienkowych term gazowych.**

O ewentualnej formie wspolpracy po ukozczeniu szkolenia. ( w tym pomoc w uruchomieniu firmy, reklamie i innych waznych informacjach w celu pozyskiwania zleceń) rozmawiamy indywidualnie z zainteresowanymi kandydatami.

Calkowity koszt szkolenia z egzaminem wynosi **13500 zł brutto**. Szkolenie odbywa się w Krakowie, gdzie zapewniamy bezplatny nocleg (bez wyzywienia).

Warunkiem przystapienia do szkolenia jest wniesienie zaliczki w wysokosci **1000 zł w dniu zapisu**, oraz reszty pelnej opłaty za szkolenie z egzaminem na trzy dni przed rozpoczeciem szkolenia na konto wg faktury.

Szkolenie odbywa się raz w miesiacu (daty szkoleń dostepne na naszej stronie internetowej <https://szkolenia.gromgaz.pl/>)

Po ukozczeniu kursu, uczestnik uzyskuje:

- ❖ umiejetności
- ❖ orientuje się w obrębie tematyki związanej z budowa i zasada dzialania kotlow i term gazowych
- ❖ identyfikuje usterki i zna metody ich usuwania.
- ❖ dokonuje analizy funkcjonowania urzadzania i podejmuje decyzję o niezbednych naprawach lub regulacji w celu usuniecia usterki lub niesprawności
- ❖ potrafi przedstawic w formie ustnej i pisemnej fakty i opinie, uzasadniając w prosty sposob podejmowane decyzje.
- ❖ Wiedza i kompetencje spoleczne
- ❖ wykorzystuje wiedzę z zakresu budowy urzadzzen i najczestszych przyczynach niesprawności, zdobytą na zajeciach
- ❖ potrafi regulowac, konserwowac i przywracac sprawność techniczna term cieplej wody uzytkowej i kotlow gazowych dwu i jednofunkcyjnych.
- ❖ nauczanie jest ukierunkowane na diagnozowanie uszkodzen i niesprawności i komunikowanie ze zlecającym,
- ❖ proces nauczania jest ukierunkowany na studenta,
- ❖ przekazywanie wiedzy o budowie, zasadach pracy urzadzzen jak rowniez przyczynach powstawania usterek jest stalym elementem nauczania,
- ❖ laboratorium jest dostosowane do specjalizacji i przyszłej pracy zawodowej uczestnikow szkoleń
- ❖ nauczanie wspiera samodzielną naukę ucznia.

### **LIDER W SERWISIE URZADZEN GRZEWZYCH**



F.H.U. GROMGAZ  
ul. Pradnicka 81  
31-202 Kraków

Oddzial  
ul. Gromadzka 38  
30-719 Kraków

tel. 664 404 810

elzbieta.owczarek@gromgaz.pl  
www.gromgaz.pl

**Docelowe: efekty uczenia się – certyfikaty dla uczestniku, uprawnienia do eksploatacji**

- **E1** – Urządzenia ,instalacje i sieci elektromagnetyczne wytwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną (do 1 kV) ,
- **E3** – Urządzenia ,instalacje i sieci gazowe wytwarzające, przetwarzające, przesyłające, magazynujące i zużywające paliwa gazowe (o ciśnieniu nie wyższym niż 5 kPa),
- **D3** – umożliwiające dozr (rozszerzenie uprawnieu E3) .

Certyfikaty nadawane są zgodnie z Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegułowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacj urzdzeu, instalacji i sieci).

Wstępne wymagania wobec poziomu zaawansowania uczestniku: gotowość nabycia nowych umiejętności, chęć podnoszenia kwalifikacji



**LIDER W SERWISIE URZDZEu GRZEWczych**



F.H.U. GROMGAZ  
ul. Prądnicza 81  
31-202 Kraków

Oddział  
ul. Gromadzka 38  
30-719 Kraków

**tel. 664 404 810**

elzbieta.owczarek@gromgaz.pl  
www.gromgaz.pl

**Program szkolenia:**

- ❖ Klasyfikacja i podzi urzdzeu gazowych
- ❖ Parametry gazu. Procesy spalania
- ❖ Spaliny. Odprowadzenie spalin. Ciąg kominowy
- ❖ Rodzaje gazowych urzdzeu grzewczych

1. Podgrzewacze wody gazowe.
    - 1.1 Budowa, zespoły i podzespoły
    - 1.2 Zasady działania
    - 1.3 Ustawienia, regulacja
    - 1.4 Diagnostyka. Usterki i metody rozwiązania
    - 1.5 Okresowe przeglądy i konserwacja
  2. Kotły gazowe konwencyjne
    - 2.1 Budowa, zespoły i podzespoły
    - 2.2 Zasady działania
    - 2.3 Ustawienia, regulacja
    - 2.4 Diagnostyka. Usterki i metody rozwiązania
    - 2.5 Okresowe przeglądy i konserwacja
  3. Kotły z zamkniętą komorą spalania turbo
    - 3.1 Budowa, zespoły i podzespoły
    - 3.2 Zasady działania
    - 3.3 Ustawienia, regulacja
    - 3.4 Diagnostyka. Usterki i metody rozwiązania
    - 3.5 Okresowe przeglądy i konserwacja
  4. Kotły z zamkniętą komorą spalania kondensacyjne
    - 4.1 Budowa, zespoły i podzespoły
    - 4.2 Zasady działania
    - 4.3 Ustawienia, regulacja
    - 4.4 Diagnostyka. Usterki i metody rozwiązania
    - 4.5 Okresowe przeglądy i konserwacja
- Szkolenia praktyczne  
Egzaminy SEP  
Egzamin teoretyczny, egzamin praktyczny

Dla chętnych prowadzimy, również tygodniowe kursy samych term gazowych w cenie 5900 zł brutto.

Zapraszam do kontaktu  
Elżbieta Owczarek  
664 404 810



**LIDER W SERWISIE URZĄDZEŃ GRZEWczych**