



Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych / hydraulik z egzaminem czeladniczym

Numer usługi 2025/03/07/30963/2606980

6 000,00 PLN brutto

6 000,00 PLN netto

75,00 PLN brutto/h

75,00 PLN netto/h

OŚRODEK
SZKOLENIA
DOKSZTAŁCANIA I
DOSKONALENIA
KADR KURSÓR
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ



📍 Lublin / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 80 h

📅 14.05.2025 do 27.05.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Hydraulika
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	• Osoby chcące zdobyć nowe kwalifikacje zawodowe – uczestnicy, którzy chcą nauczyć się montażu i napraw instalacji wodnokanalizacyjnych. • Pracownicy firm instalacyjnych – osoby pracujące w branży, które pragną podnieść swoje kompetencje i zwiększyć konkurencyjność na rynku pracy. • Osoby planujące zmianę zawodu na instalatora hydraulicznego – uczestnicy chcący zmienić swoją ścieżkę kariery i zdobyć nowe umiejętności. • Pracodawcy inwestujący w rozwój pracowników – firmy budowlane i instalacyjne, które chcą podnieść kwalifikacje swoich pracowników. • Osoby bez wcześniejszego doświadczenia w hydraulice – kurs otwarty dla początkujących, chcących zdobyć praktyczne umiejętności montażowe.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	05-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna

Liczba godzin usługi	80
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych / hydraulik z egzaminem czeladniczym" przygotowuje uczestników do samodzielnego montażu, diagnostyki i napraw instalacji wodnokanalizacyjnych. Uczestnicy zdobędą praktyczne umiejętności instalacji wewnętrznych i zewnętrznych, rozpoznawania i naprawy awarii oraz stosowania technik montażu i uszczelniania. Szkolenie zwiększy ich samodzielność zawodową i konkurencyjność na rynku pracy, zgodnie z obowiązującymi normami.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia elementy i materiały instalacji wodnokanalizacyjnych.	Uczestnik identyfikuje różne materiały instalacyjne, ich właściwości i zastosowania w instalacjach wodnokanalizacyjnych.	Test teoretyczny
Montuje instalacje wewnętrzne i zewnętrzne zgodnie z normami.	Uczestnik planuje i organizuje montaż instalacji, kontroluje poprawność połączeń, wykonuje montaż zgodnie z normami.	Test teoretyczny
Diagnostuje i naprawia awarie instalacji sanitarnych.	Uczestnik identyfikuje przyczyny awarii, dobiera odpowiednie techniki naprawy, samodzielnie przeprowadza naprawy w rzeczywistych warunkach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Ocenia poprawność wykonania połączeń i uszczelnień.	Uczestnik ocenia jakość połączeń i uszczelnień, rozpoznaje błędy montażowe i wprowadza korekty w trakcie rzeczywistego montażu.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wybiera odpowiednie narzędzia i materiały do konkretnych prac instalacyjnych.	Uczestnik dobiera właściwe narzędzia i materiały, efektywnie posługuje się nimi podczas wykonywania zadań instalacyjnych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

tak

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Izba Rzemieślnicza
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Izba Rzemieślnicza
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Godziny realizacji szkolenia:

- Szkolenie obejmuje 80 godziny edukacyjne. tj. 60 godzin zegarowych.
- Każda godzina szkolenia obejmuje 45 minut.

Przerwy:

- Przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi.

Harmonogram szkolenia:

- Szkolenie może być realizowane zarówno raz jak i kilka razy w tygodniu w trybie dziennym, umożliwiając intensywną naukę i skoncentrowane zajęcia lub popołudniowym, co pozwala uczestnikom z innymi obowiązkami dostęp do wartościowej edukacji.
- Dodatkowo, istnieje opcja organizacji zajęć w formie weekendowej, co sprawia, że szkolenie staje się bardziej elastyczne i dostosowane do różnych harmonogramów życia.

Program szkolenia

1. Rodzaje instalacji sanitarnych

Instalacja wodociągowa i kanalizacyjna

- zadania i elementy instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych
- rodzaje instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych
- materiały i armatura oraz wyposażenie instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych.

Instalacja grzewcza

- zadania i elementy instalacji grzewczych
- charakterystyka źródeł ciepła

- rodzaje instalacji grzewczych
- materiały i armatura oraz wyposażenie instalacji grzewczych.

Instalacja gazowa

- zadania i elementy instalacji gazowych
- materiały i armatura oraz wyposażenie instalacji gazowych.

Instalacja wentylacyjna

- zadania i elementy instalacji wentylacyjnych
- materiały i wyposażenie instalacji wentylacyjnych

2. Przyłącza i sieci komunalne

- zadania i rodzaje sieci wodociągowych
- materiały, armatura oraz wyposażenie sieci i przyłączy wodociągowych
- zadania i rodzaje sieci kanalizacyjnych
- materiały, armatura oraz wyposażenie sieci i przyłączy kanalizacyjnych
- zadania i rodzaje sieci ciepłowniczych
- funkcje i wyposażenie węzłów ciepłowniczych i kotłowni
- materiały, armatura oraz wyposażenie sieci i przyłączy ciepłowniczych.
- zadania i rodzaje sieci gazowych
- materiały, armatura oraz wyposażenie sieci i przyłączy gazowych

3. Montaż instalacji wewnętrznej i zewnętrznej

Montaż instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych (3h)

- technologie montażu instalacji wod-kan
- warunki techniczne wykonania i odbioru robót dla instalacji wod – kan
- czynności technologiczne przy montażu instalacji wod-kan
- badania odbiorowe.

Montaż instalacji grzewczych

- technologie montażu instalacji grzewczych (ogrzewanie grzejnikowe i płaszczyznowe)
- warunki techniczne wykonania i odbioru robót dla instalacji grzewczych
- czynności technologiczne przy montażu instalacji grzewczych
- montaż źródła ciepła
- badania odbiorowe.

Montaż instalacji gazowej

- warunki techniczne wykonania i odbioru robót dla instalacji gazowej
- czynności technologiczne przy montażu instalacji gazowej i badania odbiorowe.

Montaż instalacji wentylacyjnej

- warunki techniczne wykonania i odbioru robót dla instalacji wentylacyjnej
- czynności technologiczne przy montażu instalacji wentylacyjnej i badania odbiorowe.

4. Budowa przyłączy i sieci komunalnych

- warunki techniczne wykonania i odbioru robót
- prace przygotowawcze
- prace montażowe
- badania odbiorowe
- prace zakończeniowe.

5. Eksploatacja instalacji sanitarnych i sieci komunalnych

Eksploatacja instalacji sanitarnych

- przeglądy i rozpoznawanie awarii instalacji sanitarnych
- typowe awarie i usterki instalacji sanitarnych
- prace remontowe i modernizacje instalacji sanitarnych.

Eksploatacja przyłączy i sieci komunalnych

- przeglądy i monitoring przyłączy i sieci komunalnych
- typowe awarie i usterki przyłączy i sieci komunalnych
- prace remontowe i przebudowa sieci komunalnych.

6. Zajęcia praktyczne

Zaświadczenie wydane na podstawie § 23 ust. 4 rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 6 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U. poz. 2175).

Świadectwo czeladnicze.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto	75,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	75,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	1 004,36 PLN
W tym koszt walidacji netto	1 004,36 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Sebastian Maj

Wykształcenie:

Zespół Szkół Rzemiosła i Przedsiębiorczości w Lublinie, Monter sieci i instalacji sanitarnych.
Dyplom czeladniczy: Monter sieci i instalacji sanitarnych.

Doświadczenie zawodowe:

Pan Sebastian to specjalista w branży instalacji sanitarnych, posiadający dużą praktykę zawodową zdobytą przez ostate 7 lat. Jego wiedza obejmuje montaż, konserwację oraz naprawę sieci wodno-kanalizacyjnych, gazowych i centralnego ogrzewania. Dzięki bogatemu doświadczeniu skutecznie przekazuje praktyczne aspekty zawodu. Kładzie nacisk na nowoczesne technologie, zgodność z normami oraz bezpieczeństwo pracy. Uczestnicy mogą liczyć na profesjonalne wsparcie i praktyczne wskazówki przydatne w codziennej pracy montera.



2 z 2

Agnieszka Rozwadowska

Wykształcenie:

Politechnika Lubelska, Wydział Inżynierii Budowlanej i Sanitarnej, kierunek: Inżynieria Sanitarna, specjalność Urządzenia Sanitarne.

Studium pedagogiczne - Politechnika Lubelska, Katedra Metoda i Technika Nauczania

Doświadczenia zawodowe:

Zespół Szkół Budowlanych w Lublinie - prowadzenie zajęć z zakresu Montera instalacji sanitarnych - hydraulik

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

notatnik, długopis, teczka szkoleniowa,

Informacje dodatkowe

Szkolenie może być realizowane zarówno raz jak i kilka razy w tygodniu w trybie dziennym, umożliwiając intensywną naukę i skoncentrowane zajęcia lub popołudniowym, co pozwala uczestnikom z innymi obowiązkami dostęp do wartościowej edukacji. Dodatkowo, istnieje opcja organizacji zajęć w formie weekendowej, co sprawia, że szkolenie staje się bardziej elastyczne i dostosowane do różnych harmonogramów życia. W związku z powyższym przedstawiony harmonogram może ulec zmianie - jesteśmy gotowi dostosować się do potrzeb całej grupy zapisanych osób, tworząc harmonogram, który uwzględni zróżnicowane preferencje czasowe uczestników.

Adres

ul. Gabriela Narutowicza 62

20-013 Lublin

woj. lubelskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Anna Mirośław

E-mail szkolenia.lublin@kursor.edu.pl

Telefon (+48) 531 191 181