

Logo ON SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNO
ŚCIĄ

Kurs napełnianie zbiorników ciśnieniowych.

Numer usługi 2024/11/15/9681/2413181

1 800,00 PLN brutto

1 800,00 PLN netto

138,46 PLN brutto/h

138,46 PLN netto/h

ON SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNO
ŚCIĄ



📍 Ząbki / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 13 h

📅 22.01.2025 do 22.01.2025

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Energetyka i gazownictwo

Sposób dofinansowania

wsparcie dla osób indywidualnych
wsparcie dla pracodawców i ich pracowników

Grupa docelowa usługi

- osoby, które ubiegają się o uzyskanie uprawnień do napełniania ciśnieniowych zbiorników przenośnych o pojemności powyżej 350 cm³ fluorowanymi gazami cieplarnianymi;
- specjaliści, którzy obecnie zajmują się lub planują zawodowo zajmować napełnianiem gazami oraz obsługą ciśnieniowych zbiorników przenośnych o pojemności powyżej 350 cm³, w tym m.in. strażaków, pletwonurków itd.;
- instalatorzy, konserwatorzy i serwisanci urządzeń chłodniczych, klimatyzacji oraz pomp ciepła.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

16

Data zakończenia rekrutacji

21-01-2025

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

13

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest opanowanie wykonywania czynności polegających na napełnianiu ciśnieniowych zbiorników przenośnych o pojemności powyżej 350 cm³ fluorowanymi gazami cieplarnianymi oraz przygotowanie uczestnika kursu do uzyskania uprawnień z Urzędu Dozoru Technicznego.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
definiuje przepisy, normy oraz procedury związane z napełnianiem zbiorników ciśnieniowych fluorowanymi gazami cieplarnianymi (kod modułu: ON0028)	uczestnik wymienia kluczowe przepisy i normy związane z napełnianiem zbiorników	Wywiad swobodny
charakteryzuje konstrukcję zbiorników przenośnych oraz ich osprzęt (kod modułu: ON0028)	uczestnik poprawnie opisuje konstrukcję zbiorników przenośnych oraz ich osprzęt	Wywiad swobodny
napełnia zbiorniki ciśnieniowe gazami cieplarnianymi zgodnie z odpowiednimi protokołami i procedurami bezpieczeństwa (kod modułu: ON0028)	uczestnik prawidłowo i bezpiecznie napełnia zbiornik ciśnieniowy zgodnie z procedurą	Obserwacja w warunkach symulowanych
obsługuje i konserwuje urządzenia chłodnicze oraz osprzęt zbiorników przenośnych (kod modułu: ON0028)	uczestnik wykonuje rutynową konserwację urządzenia chłodniczego	Obserwacja w warunkach symulowanych
diagnozuje problemy związane z napełnianiem zbiorników i podejmuje odpowiednie działania naprawcze (kod modułu: ON0028)	uczestnik prawidłowo i bezpiecznie napełnia zbiornik ciśnieniowy zgodnie z procedurą	Obserwacja w warunkach symulowanych
interpretuje dokumentację techniczną oraz sporządza niezbędne raporty (kod modułu: ON0028)	uczestnik poprawnie interpretuje schemat techniczny oraz sporządza raport z napełniania	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

Tak, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Tak, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

Tak, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Urząd Dozoru Technicznego
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Urząd Dozoru Technicznego
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Dzień 1

kod modułu: ON0028

Forma stacjonarna, zajęcia praktyczne.

1. Wykonywanie dozoru technicznego dla zbiorników przenośnych, badania okresowe;
2. Ogólne wiadomości o właściwościach fizycznych i chemicznych gazów;
3. Konstrukcja zbiorników przenośnych, rodzaje zbiorników przenośnych, konstrukcja zbiorników i ich zasadnicze parametry;
4. Osprzęt zbiorników przenośnych – wymagania dla osprzętu;
5. Znakowanie zbiorników przenośnych;
6. Napędzanie zbiorników przenośnych – czynności robocze i kontrolne;
7. Ogólne zalecenia BHP i przeciwpożarowe;
8. Zajęcia praktyczne z napełniania zbiorników ciśnieniowych gazami skroplonymi o pojemności powyżej 350cm³;

Egzamin teoretyczny i praktyczny przeprowadzany przez Urząd Dozoru Technicznego.

Wstępne wymagania względem uczestników:

Szkolenie jest realizowane od podstaw, stąd organizator nie określa wstępnych wymagań względem uczestników. Przed szkoleniem przeprowadzany jest wywiad telefoniczny z uczestnikami, który ma na celu wyłonienie tematów, którymi szczególnie są zainteresowani kursanci bądź „tematów trudnych”, na które prowadzący będzie zwracał uwagę podczas przebiegu zajęć.

Egzamin praktyczny odbywa się przy trzech przydzielonych stanowiskach :

- urządzenie chłodnicze/układ chłodniczy;
- próba ciśnieniowa;
- lutowanie.

Przerwy w trakcie zajęć ustala trener prowadzący w porozumieniu z grupą uczestników.

Przerwy kilkuminutowe, orientacyjnie w godzinach ok 10.00, 12.30 oraz 14.30.

Jedna godzina zajęć = godzina dydaktyczna.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 2 Napełnianie zbiorników ciśnieniowych- zajęcia teoretyczno-praktyczne	Radosław Mikołajewski	22-01-2025	09:00	17:00	08:00
2 z 2 Egzamin teoretyczny i praktyczny	-	22-01-2025	17:00	18:45	01:45

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	138,46 PLN
Koszt osobogodziny netto	138,46 PLN
W tym koszt walidacji brutto	500,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	500,00 PLN

W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
-----------------------------------	----------

W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN
----------------------------------	----------

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Radosław Mikołajewski

Wykształcenie: Politechnika Warszawska: Studia podyplomowe na kierunku Chłódnictwo i Klimatyzacja. Politechnika Łódzka: Studia uzupełniające magisterskie na wydziale Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska. Kierunek: Inżynieria Środowiska. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu: Studia dzienne Kierunek studiów : Inżynieria Środowiska.

Doświadczenie zawodowe:

Konsultant OZE, Projektant HVAC (Klimatyzacja i Wentylacja Mechaniczna), Projektant instalacji chłodniczych, Specjalista ds. ofertowania, Asystent projektanta.

Doświadczenie trenerskie :wykładowca/trener w zakresie f- gazów i pomp ciepła od 2021 roku. Inne informacje: Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych (od 2013).Uprawnienia SEP kat. D i E do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji i dozoru.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe w formie elektronicznej, tj. prezentacja .pdf oraz materiały do notowania (notatnik i długopis).

On Sp z o.o. świadczy usługi szkoleniowe zwolnione z VAT-u zgodnie z :

art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a) znowelizowanej ustawy o podatku od towarów i usług usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego prowadzone w formach i na zasadach przewidzianych w odrębnych przepisach oraz świadczenie usług i dostawa towarów ściśle z tymi usługami związane są zwolnione od podatku VAT.

i/lub:

istnienie możliwość zastosowania zwolnienia z podatku VAT dla Uczestników, których poziom dofinansowania wynosi co najmniej 70% (na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r., poz.1983).

Inne informacje:

Warunkiem uzyskania zaświadczenia o ukończeniu kursu u dostawcy usług jest uczestnictwo w co najmniej 80% zajęć szkoleniowych, natomiast należy mieć na uwadze, iż regulamin danego operatora finansowego może się różnić od powyższego zapisu i operator może wymagać 100 % obecności celem rozliczenia usługi.

Warunki uczestnictwa

Poprawny zapis na usługę w Bazie Usług Rozwojowych.

Informacje dodatkowe

Dodatkowe informacje na temat szkolenia:

<https://on-eco.pl/produkt/kurs-napelnianie-zbiornikow-cisnieniowych/>

Certyfikat dla personelu może uzyskać osoba, która:

- jest pełnoletnia;
- nie była skazana prawomocnym wyrokiem za przestępstwo przeciwko środowisku;
- złożyła z wynikiem pozytywnym egzamin teoretyczny i praktyczny przed komisją egzaminacyjną powołaną przez jednostkę oceniającą personel.
- warunkiem uzyskania zaświadczenia o ukończeniu kursu jest uczestnictwo w co najmniej 80% zajęć szkoleniowych. Należy jednak pamiętać, że regulamin operatora finansowego może się różnić i może on wymagać 100% obecności w celu rozliczenia usługi;
- usługa prowadzi do nabycia zielonych kompetencji;
- kod modułu: ON0028

Adres

ul. ks. Ignacego Skorupki 41

05-091 Ząbki

woj. mazowieckie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Adrianna Lisak

E-mail al@on-eco.pl

Telefon (+48) 889 061 792