



Szkolenie z obsługi i napełniania (azotem, CO2 i powietrzem) ciśnieniowych zbiorników przenośnych o pojemności powyżej 350 cm³ (Egzamin UDT)

Numer usługi 2024/07/08/129634/2213563

1 302,57 PLN brutto

1 059,00 PLN netto

118,42 PLN brutto/h

96,27 PLN netto/h

BIATECH spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Zaścianki / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 11 h

📅 26.09.2024 do 27.09.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do pracowników wielu branż, którzy mają do czynienia z urządzeniami i zbiornikami ciśnieniowymi, a zwłaszcza: konserwatorów gaśnic, osób przygotowujących się do egzaminów do straży pożarnej i dla czynnych zawodowo strażaków, ale też osób zajmujących się montażem instalacji chłodniczych i pomp ciepła, pracowników szpitali i uzdrowisk, osób zatrudnionych w przemyśle spożywczym, pracowników zajmujących się obsługą sprzętu do paintballu itp.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	17-09-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	11
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie osób ubiegających się o uzyskanie uprawnień do napełniania (azotem, CO2 i powietrzem) ciśnieniowych zbiorników przenośnych o pojemności powyżej 350 cm³ do egzaminu teoretycznego i praktycznego przeprowadzanego przez UDT.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Omawia ogólne wiadomości o właściwościach fizycznych i chemicznych gazów	<ul style="list-style-type: none"> - rozróżnia podział gazów, ze względu na stan skupienia i własności fizykochemiczne, 2) charakteryzuje tworzenie mieszanek wybuchowych z powietrzem i z tlenem, 3) wskazuje możliwości wybuchu w pomieszczeniu, strefy niebezpieczne w zależności od gęstości gazu względem powietrza i gazy unoszące się - stosuje właściwe jednostki miar. 	<p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Charakteryzuje informacje szczegółowe o gazach, na które ma być wydane zaświadczenie kwalifikacyjne	<ul style="list-style-type: none"> - szereguje gazy wg własności ogólnych i stosowanych podziałów, - definiuje zakres tworzenia mieszanek wybuchowych - wymienia informacje o technologii produkcji gazów i ich zastosowaniu oraz wymaganiach właściwych norm dla danych gazów. 	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Rozróżnia zasady dozoru technicznego dla zbiorników przenośnych, ich badania i naprawy</p> <p>Charakteryzuje konstrukcje zbiorników przenośnych i ich zasadnicze parametry</p>	<ul style="list-style-type: none"> - wskazuje organy dozoru technicznego i podstawy prawne ich działania - uzasadnia odbiory techniczne i badania okresowe prowadzone przez inspektorów UDT dla zbiorników przenośnych - wskazuje odpowiedzialność napełnialni za stan techniczny zbiorników i osprzętu i wymagania dla napełnialni - opisuje rodzaje zbiorników przenośnych i podstawowe wymagania dla ich konstrukcji - wymienia przewidywane temperatury eksploatacji i temperaturę odniesienia, ciśnienie próbne, ciśnienie napełniania, napełnianie właściwe, - oblicza masę netto ładunku, - charakteryzuje niebezpieczeństwo związane z przepełnieniem zbiornika 	<p>Test teoretyczny</p> <p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Charakteryzuje konstrukcje i zasadnicze wymagania dla osprzętu	<ul style="list-style-type: none"> - rozróżnia budowę zaworu zaporowego - charakteryzuje zabezpieczenia stosowane w zbiornikach przenośnych 	<p>Test teoretyczny</p>
Charakteryzuje znakowanie zbiorników przenośnych, kody barwne i etykiety ostrzegawcze	<ul style="list-style-type: none"> - rozróżnia sposób znakowania w zależności od rodzaju butli 	<p>Test teoretyczny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje czynności robocze i kontrolne przy napełnianiu zbiorników	<ul style="list-style-type: none"> - przygotowuje instalacje do napełniania - omawia kryteria sprawdzania i eliminacja zbiorników niewłaściwych - wykonuje proces napełniania i jego kontrola w dostosowaniu do warunków atmosferycznych - wykonuje czynności kontrolne po zakończeniu napełniania - omawia instrukcję napełniania 	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
Charakteryzuje ogólne zalecenia BHP i ppoż. oraz transport i składowanie zbiorników przenośnych	<ul style="list-style-type: none"> - charakteryzuje zasady bezpiecznej pracy z urządzeniami ciśnieniowymi - omawia zasady ochrony przeciwpożarowej napełnialni i otoczenia - stosuje zasady utrzymania czystości i porządku na stanowisku pracy. 	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Tak, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych.

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

Tak, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych.

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 Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych.

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	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

Usługa będzie realizowana w formie zajęć teoretycznych (wykłady) oraz praktycznych (ćwiczenia). Aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu konieczne jest wykonanie podczas szkolenia ćwiczeń wskazanych przez trenera.

Liczba godzin usługi jest przedstawiona w wymiarze godzin dydaktycznych, przerwy wliczają się do godzin usługi.

1. Omówienie właściwości fizycznych i chemicznych gazów.
2. Informacje szczegółowe o gazach, na które ma być wydane zaświadczenie kwalifikacyjne.
3. Wykonywanie dozoru technicznego dla zbiorników przenośnych, ich badania i naprawy.
4. Konstrukcja zbiorników przenośnych i ich zasadnicze parametry.
5. Konstrukcje i zasadnicze wymagania dla osprzętu.
6. Znakowanie zbiorników przenośnych, kody barwne i etykiety ostrzegawcze.
7. Napełnianie zbiorników – czynności robocze i kontrolne.
8. Ogólne zalecenia BHP i przeciwpożarowe oraz transport i składowanie zbiorników przenośnych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 14

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 Omówienie właściwości fizycznych i chemicznych gazów.	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	09:00	09:45	00:45
2 z 14 Szczegółowe informacje o mediach, dla których będzie przeprowadzane sprawdzenie kwalifikacji	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	09:45	10:05	00:20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 14 PRZERWA	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	10:05	10:15	00:10
4 z 14 Wykonywanie dozoru technicznego dla zbiorników przenośnych, ich badania i naprawy	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	10:15	11:05	00:50
5 z 14 Konstrukcja zbiorników przenośnych i ich zasadnicze parametry	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	11:05	11:50	00:45
6 z 14 Konstrukcje i wymagania dla osprzętu	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	11:50	12:10	00:20
7 z 14 PRZERWA OBIADOWA	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	12:10	12:30	00:20
8 z 14 Znakowanie zbiorników przenośnych, kody barwne i etykiety ostrzegawcze	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	12:30	12:45	00:15
9 z 14 Napełnianie zbiorników – czynności robocze i kontrolne	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	12:45	13:30	00:45
10 z 14 Ogólne zalecenia BHP i przeciwpożarowe oraz transport i składowanie zbiorników przenośnych	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	13:30	13:50	00:20
11 z 14 PRZERWA	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	13:50	14:00	00:10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 14 Zajęcia praktyczne	Sławomir Gobcewicz	26-09-2024	14:00	16:00	02:00
13 z 14 Zajęcia praktyczne	Sławomir Gobcewicz	27-09-2024	08:00	09:00	01:00
14 z 14 Egzamin teoretyczny i praktyczny	-	27-09-2024	09:00	12:00	03:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 302,57 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 059,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	118,42 PLN
Koszt osobogodziny netto	96,27 PLN
W tym koszt walidacji brutto	268,32 PLN
W tym koszt walidacji netto	218,15 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Sławomir Gobcewicz

udt

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Organizator szkolenia zapewnia uczestnikom:

- materiały szkoleniowe w formie papierowej
- długopis

Wyposażenie techniczno-dydaktyczne

- sala wykładowa
- komputer z projektorem multimedialnym
- flipchart, flamastry
- prezentacja w programie PowerPoint z zakresu merytorycznego szkolenia

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa w szkoleniu jest:

- ukończone 18 lat,
- dobry stan zdrowia,
- wykształcenie co najmniej podstawowe.

Niezbędnym warunkiem uczestnictwa w **szkoleniach dofinansowanych z funduszy europejskich** jest założenie konta indywidualnego, a później firmowego w Bazie Usług Rozwojowych.

Zapis na szkolenie odbywa się za pośrednictwem Bazy. Konieczne jest spełnienie warunków przedstawionych przez danego Operatora, dysponenta funduszy publicznych, do którego składają Państwo dokumenty o dofinansowanie do usługi rozwojowej.

Adres

szosa Szosa Baranowicka 40

15-521 Zaścianki

woj. podlaskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Bezpłatny parking Stacja do ładowania samochodów elektrycznych Przerwy kawowe i lunch

Kontakt



Małgorzata Pugacz

E-mail szkolenia@biatech.pl

Telefon (+48) 504 793 107