



BIATECH spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością
★★★★★ 5,0 / 5
9 ocen

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

Numer usługi 2025/05/27/129634/2774649

📍 Zaścianki / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 5 h

📅 12.09.2025 do 12.09.2025

1 277,97 PLN brutto

1 039,00 PLN netto

255,59 PLN brutto/h

207,80 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
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.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	03-09-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	5
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	- rozróżnia podział gazów, ze względu na stan skupienia i własności fizyko-chemiczne, 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.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Charakteryzuje informacje szczegółowe o gazach, na które ma być wydane zaświadczenie kwalifikacyjne	- 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.	Wywiad swobodny
Rozróżnia zasady dozoru technicznego dla zbiorników przenośnych, ich badania i naprawy	- wskazuje organy dozoru technicznego i podstawy prawne ich działania - uzasadnia odbiory techniczne i badania okresowe prowadzone przez inspektorów UDT dla zbiorników przenośnych - wskazuje odpowiedzialność napełniałni za stan techniczny zbiorników i osprzętu i wymagania dla napełniałni	Wywiad swobodny
Charakteryzuje konstrukcje zbiorników przenośnych i ich zasadnicze parametry	- 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	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Charakteryzuje konstrukcje i zasadnicze wymagania dla osprzętu	- rozróżnia budowę zaworu zaporowego - charakteryzuje zabezpieczenia stosowane w zbiornikach przenośnych	Wywiad swobodny
Charakteryzuje znakowanie zbiorników przenośnych, kody barwne i etykiety ostrzegawcze	- rozróżnia sposób znakowania w zależności od rodzaju butli	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje czynności robocze i kontrolne przy napełnianiu zbiorników	- 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	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Charakteryzuje ogólne zalecenia BHP i ppoż. oraz transport i składowanie zbiorników przenośnych	- charakteryzuje zasady bezpiecznej pracy z urządzeniami ciśnieniowymi - omawia zasady ochrony przeciwpożarowej napełniałni i otoczenia - stosuje zasady utrzymania czystości i porządku na stanowisku pracy.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

TAK

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

TAK

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

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 Podmiotu prowadzącego walidację	Urząd Dozoru Technicznego
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie

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: 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	1 277,97 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 039,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	255,59 PLN
Koszt osobogodziny netto	207,80 PLN
W tym koszt walidacji brutto	306,81 PLN

W tym koszt walidacji netto	249,44 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	306,81 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	249,44 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

Wypożyczenie 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