



Centrum Szkolenia
Zawodowego



Kurs monter izolacji przemysłowych

Numer usługi 2024/09/03/19026/2291462

📍 Krapkowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 80 h

📅 09.12.2024 do 20.12.2024

5 000,00 PLN brutto

4 065,04 PLN netto

62,50 PLN brutto/h

50,81 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Budownictwo i projektowanie
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<p>Grupą docelową usługi mogą być pracownicy firm, którzy nie posiadają wystarczającej wiedzy i umiejętności do wykonywania czynności i zadań monterów izolacji przemysłowych jak również osoby, które chcą podnieść swoją wiedzę i kompetencje w zakresie izolacji. Uczestnikami kursu mogą być osoby bezrobotne, które chcą zdobyć nowe umiejętności.</p> <p>Kurs skierowany jest do osób pełnoletnich, które posiadają wykształcenie minimum podstawowe oraz nie posiadają żadnych przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania zawodu monterów izolacji przemysłowych (tzn. mogą pracować na wysokości oraz z takimi materiałami jak wełna mineralna, kauczuki oraz substancje o intensywnym zapachu jak kleje).</p>
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	05-12-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	80
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do wykonywania zawodu monter izolacji przemysłowych na samodzielnym stanowisku. Nasz kursant pozna zastosowanie i sposób montażu izolacji zimnochronnych, ciepłochronnych, akustycznych i technicznego wyposażenia wnętrz w wielu gałęziach przemysłu.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
1. Wiedza - uczestnik zdobędzie wiedzę z zakresu izolacji zimnochronnych, ciepłochronnych, akustycznych i technicznego wyposażenia wnętrz. 2. Umiejętności - uczestnik zdobędzie umiejętność posługiwania się sprzętem narzędziami oraz montażu właściwej izolacji na różnych powierzchniach. 3. Kompetencje - kursant będzie potrafił współpracować i współdziałać w ramach zespołów roboczych.	Znajomość typów izolacji, charakteryzuje izolacje, potrafi zastosować materiały izolacyjne.	Test teoretyczny
	Używa sprzętów do wykonywania izolacji przemysłowych zgodnie z zasadami BHP.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Montuje izolacje na różnych powierzchniach, na różnego rodzaju konstrukcjach, montuje płaszcze z blachy płaskiej trapezowej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Wykonuje rozwinięcia geometryczne kształtek izolacji.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kwalifikacje zarejestrowane w Zintegrowanym Rejestrze Kwalifikacji

Kwalifikacje	Monter izolacji przemysłowych
Kod kwalifikacji w Zintegrowanym Rejestrze Kwalifikacji	12804
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Stowarzyszenie Centrum Szkolenia Zawodowego
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Centrum Szkolenia Zawodowego, niepubliczna placówka kształcenia ustawicznego
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Kurs przygotowuje do pracy na samodzielnym stanowisku jako monter izolacji przemysłowych. Trwa 80 godzin zegarowych (tj. 100 godzin lekcyjnych) i składa się z 16 godzin teorii, 56 godzin praktyki oraz egzaminu (8h).

Podczas kursu szczególny nacisk kładzie się na zajęcia praktyczne i ćwiczenie umiejętności manualnych potrzebnych do pracy na samodzielnym stanowisku.

Szkolenie składa się z dwóch części: teoretycznej i praktycznej.

- część teoretyczna prowadzona jest w salach wyposażonych w odpowiednie narzędzia edukacyjne tj.: tablice, krzesła, ławki, rzutniki, elementy pomocnicze.
- część praktyczna prowadzona jest w małych grupach 10 osób. Podczas praktycznych zajęć uczestnicy zdobywają praktyczne umiejętności z zakresu montażu różnych rodzajów izolacji. Każdy z uczestników ćwiczy na specjalnie przygotowanych indywidualnych stanowiskach, które są w pełni wyposażone m.in w modele do izolacji zbudowane z elementów takich jak: trójniki, kolana, redukcje, elementy proste, połączenia kołnierzowe, zawory armaturowe. Każdy uczestnik na swoim stanowisku posiada również narzędzia oraz potrzebne materiały.

zakres tematyczny obejmuje m.in:

- typy i zastosowanie materiałów izolacyjnych
- sprzęt do wykonywania izolacji przemysłowych
- zasady montażu izolacji na różnych powierzchniach
- zasady montażu płaszczu z blachy płaskiej trapezowej.
- wykonywanie rozwinięć geometrycznych kształtek izolacji
- zasady montażu na różnego rodzaju konstrukcjach.

Warunkiem, który uczestnik kursu musi spełnić jest uczestnictwo w min. 80% zajęć oraz zaliczenie egzaminu końcowego.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Ogólne wiadomości o instalacjach przemysłowych technologiach i materiałach izolacyjnych. Materiały izolacyjne i ich zastosowanie. Płaszcz ochronny z blachy dla różnego rodzaju izolacji.	-	09-12-2024	07:00	10:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 13 Wełna jako materiał izolacyjny. Sprzęt do wykonywania izolacji przemysłowych. Elementy dokumentacji technicznej.	-	09-12-2024	10:00	15:00	05:00
3 z 13 Instrukcja stanowiskowa BHP. Zasady montażu izolacji z wełny na rurociągach i armaturze,	Marcin Baingo	10-12-2024	07:00	15:00	08:00
4 z 13 Zasady montażu izolacji oraz płaszcz z blachy płaskiej i trapezowej na powierzchniach płaskich. Zasady montażu izolacji wielowarstwowej z wełny na rurociągach i armaturze..	Marcin Baingo	11-12-2024	07:00	15:00	08:00
5 z 13 Zasady montażu izolacji z wełny na ścianach płaskich oraz zbiornikach pionowych.	Marcin Baingo	12-12-2024	07:00	15:00	08:00
6 z 13 Montaż otulin, mat oraz luźnej wełny na różnych rodzajach elementów i maszynach przemysłowych.	Marcin Baingo	13-12-2024	07:00	15:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>7 z 13 Wprowadzenie do zawodu monter izolacji przemysłowych. Roboty towarzyszące. Pozostałe materiały izolacyjne tj. PIR, PUR, elastomery (armaflex), szkło piankowe (foamglass).</p>	-	16-12-2024	07:00	10:00	03:00
<p>8 z 13 Konstrukcje nośne i wsporcze izolacji przemysłowych (pierścieniowe, listwowe). Wykonywanie rozwinięć geometrycznych kształtek izolacji (kolanko segmentowe, trójkąt, redukcja)</p>	-	16-12-2024	10:00	15:00	05:00
<p>9 z 13 Zasady montażu płaszcza ochronnego z blachy (prostki, trójkąty, redukcje, kolana, kaptury, dennice) na rurociągach i armaturze.</p>	Marcin Baingo	17-12-2024	07:00	15:00	08:00
<p>10 z 13 Zasady montażu płaszcza ochronnego z blachy (prostki, kolana, trójkąty, redukcje, kaptury, dennice) na rurociągach i armaturze.</p>	Marcin Baingo	18-12-2024	07:00	10:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 13 Zasady montażu pozostałych materiałów izolacyjnych (tj. PIR, PUR, Armaflex, Foamglass) na rurociągach i armaturze.	Marcin Baingo	18-12-2024	10:00	15:00	05:00
12 z 13 Zasady montażu pozostałych materiałów izolacyjnych (tj. PIR, PUR, Armaflex, Foamglass) na rurociągach i armaturze.	Marcin Baingo	19-12-2024	07:00	15:00	08:00
13 z 13 Egzamin	-	20-12-2024	07:00	15:00	08:00

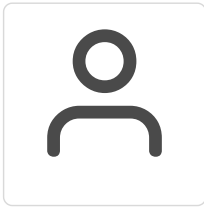
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 065,04 PLN
Koszt osobogodziny brutto	62,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	50,81 PLN
W tym koszt walidacji brutto	310,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	252,03 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	370,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	300,81 PLN

Prowadzący

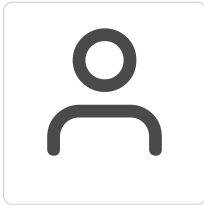
Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Marcin Baingo

Doświadczenie w pracy jako monter izolacji przemysłowych. Prowadzący szkolenia monter izolacji przemysłowych.



2 z 2

Mariusz Majewski

Wieloletnie doświadczenie w izolacjach przemysłowych. Doświadczenie w edukacji, mechanice i informatyce. Prowadzący szkolenia z zakresu izolacji przemysłowych.
Dodatkowe zainteresowanie edukacją, psychologią i pedagogiką.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Centrum Szkolenia Zawodowego zapewnia materiały szkoleniowe potrzebne do przyswojenia teorii i nabycia odpowiedniej praktyki. Każdemu z uczestników szkolenia jest również udostępniany link do platformy, na której znajduje się wiele wartościowych i pomocnych filmów.

Warunki uczestnictwa

Warunki uczestnictwa:

- ukończone 18 lat
- wykształcenie min. podstawowe
- brak przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy jako monter izolacji przemysłowych
- dodatkowo: na czas trwania szkolenia uczestnik musi posiadać obuwie ochronne i odzież roboczą do pracy na warsztacie.

Informacje dodatkowe

Dodatkowo informacje można uzyskać pod numerem telefonu: **+48 77 44 81 092** lub kontaktując się z nami mailowo na: biuro@csz.com.pl. Zachęcamy również do zajrzenia na naszą stronę internetową <https://www.csz.com.pl/>

* Harmonogram wraz z prowadzącymi może ulec zmianie.

** W trakcie zajęć odbywają się przerwy wynikające z potrzeb uczestników lub zarządzających instytucją szkoleniową.

Adres

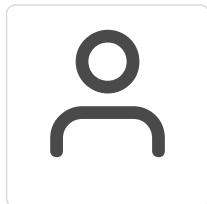
ul. Opolska 75
47-300 Krapkowice
woj. opolskie

Osrodek znajduje się w centrum Krapkowic. W pobliżu jest węzeł autostrady a4, dworzec PKP i PKS, sklepy spożywcze i miejsca noclegowe.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Elżbieta Domżalska

E-mail biuro@csz.com.pl

Telefon (+48) 774 481 092