



PPHU "NATALUX"
NATALIA SOSNA-
KUDRYS



Isolacja Master w branży HVAC - profesjonalny montaż Armaflex®/kaiflex®/kauczuku

Numer usługi 2024/10/15/47393/2362265

📍 Myszków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 24.03.2025 do 27.03.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

125,00 PLN brutto/h

125,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
Identyfikator projektu	Małopolski Pociąg do kariery
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Do kogo skierowany jest niniejszy kurs? Kurs jest dedykowany dla pracowników firm z branży HVAC które chcą zwiększyć swoją konkurencyjność i oferować klientom lepszą jakość usług . Usługa również adresowana dla uczestników projektu Nowy start w Małopolsce z EURESEM .Po ukończeniu kursu uczestnicy zdobędą wiedzę na temat prawidłowego montażu izolacji kauczukowych co pozwoli na minimalizację strat ciepła i chłodu w systemach grzewczych i chłodniczych.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	19-03-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	40
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa " Izolacja Master w branży HVAC - profesjonalny montaż Armaflex®/kaiflex®/kauczuku" koncentruje się na praktycznych technikach montażu izolacji kauczukowych które mają na celu zwiększenie efektywności energetycznej instalacji HVAC. Duży nacisk kładzie się na poprawę estetyki wykonania izolacji co ma istotne znaczenie w dużych projektach o wysokich wymaganiach estetycznych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
zdobycie wiedzy i umiejętności pozwalające na wykonywanie zadań z zakresu montażu izolacji przemysłowych danym materiałem	minimum 80% z egzaminu praktycznego	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

dokument określa zdanie egzaminu z wynikiem pozytywnym oraz zawiera suplement określający zakres szkolenia

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

tak

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

tak

Program

Kurs trwa 40 godzin lekcyjnych-dydaktycznych . Obejmuje część teoretyczną i praktyczną.

Jest zakończony egzaminem praktycznym oraz wydaniem certyfikatów polsko- i angielskojęzycznego.

Wymagania dotyczące zaliczenia kursu to: frekwencja min. 90% oraz zaliczenie egzaminu końcowego na poziomie min. 80%.

Wymagania dotyczące udziału w kursie to: doświadczenie w branży HVAC lub pokrewne. Wiek min. 18 lat, chęć do zdobycia nowych kwalifikacji.

Zajęcia prowadzone są w małych grupach (do 10 osób) przez wyspecjalizowaną kadrę z bogatym doświadczeniem zawodowym oraz szkoleniowym.

Na czas trwania kursu zapewniamy salę wykładową oraz w pełni wyposażoną halę szkoleniową wraz ze wszystkimi narzędziami. Zapewniamy również poczęstunek (kawa, herbata, napoje, obiad dla chętnych).

Jakie umiejętności zdobywają uczestnicy kursu?

Ukończenie kursu jest równoznaczne z nabyciem wiedzy i umiejętności na poziomie specjalisty w montażu izolacji zimnochronnych na instalacjach w systemach grzewczych i chłodniczych. Szczególny nacisk kładzie się na zajęcia praktyczne z zakresu precyzyjnego cięcia i montażu izolacji kauczukowych. Dzięki zdobytym umiejętnościom pracownicy unikną błędów w montażu które często prowadzą do obniżenia efektywności instalacji. Zajęcia teoretyczne obejmują zapoznanie z zasadami pomiaru, zasadami stosowania poszczególnych materiałów używanych przy instalacjach grzewczych i chłodniczych, podstawy BHP. Zajęcia praktyczne obejmują pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania elementów z materiałów do montażu, zasady montażu poszczególnych elementów przy jedno i wielowarstwowych izolacjach, rodzaje stosowanych narzędzi i efektywne metody ich wykorzystania, planowanie ekonomicznego wykorzystania powierzonego materiału.

Kurs Izolacja Master w branży HVAC - profesjonalny montaż Armaflex®/kaiflex®/kauczuku realizowany jest na podstawie autorskiego programu zawierającego prezentację teoretyczną oraz wykład a następnie liczne ćwiczenia praktyczne, także zdjęcia i filmiki poglądowe z wykonywania izolacji termicznych. Podczas kursu wykorzystuje się również:

- foldery z materiałami izolatorskimi;
- modele elementów izolacji przemysłowych;
- materiały do zajęć praktycznych

Dodatkowe zalety kursu

Kurs jest prowadzony przez doświadczonych praktyków posiadających dużą wiedzę teoretyczną i praktyczną w zakresie programowym kursu. Stały bezpośredni kontakt z prowadzącymi zajęcia, szczególnie w części praktycznej, pozwoli uczestnikom na profesjonalne opanowanie umiejętności zawodowych. Niewątpliwą zaletą kursu jest zapoznanie z podstawami języka angielskiego zarówno w zakresie podstawowej komunikacji jak również zakresu słownictwa z dziedziny izolacji przemysłowych.

Dzięki temu kursowi firmy w branży HVAC będą mogły unikać najczęstszych błędów montażowych co zmniejszy liczbę reklamacji i poprawi jakość usług, szkolenie podkreśla również znaczenie estetyki izolacji co wpływa na odbiór przez inwestora. Kurs ten to idealna inwestycja dla firm, które chcą wyróżnić się na tle konkurencji i zwiększyć swoją wartość rynkową.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 4

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 4 Rodzaje i sposoby izolacji, materiałoznawstwo, pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania, rodzaje stosowanych narzędzi i efektywne ich wykorzystanie	-	24-03-2025	08:00	18:00	10:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 4 Rodzaje i sposoby izolacji, materiałoznawstwo, pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania, rodzaje stosowanych narzędzi i efektywne ich wykorzystanie	Stanisław Sosna	25-03-2025	08:00	18:00	10:00
3 z 4 Rodzaje i sposoby izolacji, materiałoznawstwo, pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania, rodzaje stosowanych narzędzi i efektywne ich wykorzystanie	Stanisław Sosna	26-03-2025	08:00	18:00	10:00
4 z 4 Rodzaje i sposoby izolacji, materiałoznawstwo, pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania, egzamin	-	27-03-2025	08:00	18:00	10:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

125,00 PLN

Koszt osobogodziny netto

125,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Natalia Sosna-Kudryś

Trener posiada doświadczenie w prowadzeniu szkoleń potwierdzoney certyfikatem. Nadzoruje część merytoryczną prowadzonych szkoleń.



2 z 2

Stanisław Sosna

Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe w dziedzinie technicznych izolacji przemysłowych nieprzerwanie od 2005 potwierdzone rekomendacjami . Poprzez uczestnictwo w wielu kursach w międzynarodowym środowisku poszerza stale swoje kwalifikacje. Posiada doświadczenie na stanowisku warsztatowca,obmiarowca,montera izolacji oraz trenera. W roku 2013 zdobył tytuł FAGBREV zakończony pozytywnie zdany egzaminem, co jest norweskim potwierdzeniem mistrza w zawodzie monter izolacji przemysłowych. W roku 2018 zdobył dyplom Śląskiej Akademii Nauki i Rozwoju w Cieszynie potwierdzający odbycie kursu pedagogicznego dla instruktorów praktycznej nauki zawodu, pozwalający na prowadzenie szkoleń.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe zapewnia Centrum Szkoleniowe.

1. wszystkie materiały do praktycznej nauki zawodu (materiały izolacyjne)

2. materiały dydaktyczne jak instrukcje, broszury, pomoce naukowe:

Cena kursu zawiera wszystkie materiały szkoleniowe potrzebne do przyswojenia teorii oraz praktyki.

Warunki uczestnictwa

Jedynie wymagania dotyczące udziału w kursie to: doświadczenie w branży HVAC lub pokrewne, wiek min. 18 lat, chęć do zdobycia nowych kwalifikacji . Na czas trwania kursu, uczestnik powinien posiadać ubranie robocze (odzież , kask , PPS i obuwie ochronne).

Informacje dodatkowe

Kurs prowadzony przez doświadczonych praktyków posiadających dużą wiedzę teoretyczną i praktyczną w zakresie programowym kursu. Stały kontakt z prowadzącymi zajęcia, szczególnie w części praktycznej, pozwoli uczestnikom na opanowanie umiejętności zawodowych.

Zaletą kursu jest zapoznanie z faktycznymi problemami i zasadami obowiązującymi na projektach montażowych za granicą oraz zapoznanie ze specyfiką pracy na projektach.

W celu ułatwienia zrozumienia przez kursantów realizowanych treści, prezentowane będą filmy oraz prezentacje multimedialne dotyczące instalacji izolerskich na obiektach przemysłowych oraz technologii ich wykonywania. Podczas kursu kształtowane również będą kompetencje personalne i społeczne. Kursanci będą pracować samodzielnie oraz w zespołach 2 – 4 osobowych.

Na czas trwania kursu zapewniamy salę wykładową w pełni wyposażoną halę szkoleniową wraz ze wszystkimi narzędziami. Zapewniamy poczęstunek.

Adres

ul. Koziegłowska 51

42-300 Myszków

woj. śląskie

42-300 Myszków ul. Koziegłowska 51, województwo śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- parking, połączenie PKP, połączenie komunikacji miejskiej

Kontakt



Natalia Sosna-Kudrys

E-mail biuro.natalux@gmail.com

Telefon (+48) 508 367 581