



PPHU "NATALUX"
NATALIA SOSNA-
KUDRYS



Armaflex®/kaiflex®/kauczuk dla fachowców, skuteczna izolacja w branży HVAC

Numer usługi 2024/10/15/47393/2362218

📍 Myszków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 07.04.2025 do 10.04.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

125,00 PLN brutto/h

125,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
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	02-04-2025
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 "Armaflex®/kaiflex®/kauczuk dla fachowców, skuteczna izolacja w branży HVAC"

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 Armaflex®/kaiflex®/kauczuk dla fachowców, skuteczna izolacja w branży HVAC 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	-	07-04-2025	08:00	18:00	10:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>2 z 4 Rodzaje i sposoby izolacji, materialoznawstwo, pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania, rodzaje stosowanych narzędzi i efektywne ich wykorzystanie</p>	Stanisław Sosna	08-04-2025	08:00	18:00	10:00
<p>3 z 4 Rodzaje i sposoby izolacji, materialoznawstwo, pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania, rodzaje stosowanych narzędzi i efektywne ich wykorzystanie</p>	-	09-04-2025	08:00	18:00	10:00
<p>4 z 4 Rodzaje i sposoby izolacji, materialoznawstwo, pomiary elementów na przygotowanych instalacjach, sposoby i metody wycinania, egzamin</p>	Stanisław Sosna	10-04-2025	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