



ARIS Akademia Sp.
z o. o

Brak ocen dla tego dostawcy

Kurs Montażu i Serwisowania klimatyzacji

Numer usługi 2024/06/03/160382/2168330

📍 Konin / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 23.07.2024 do 23.07.2024

800,00 PLN brutto

800,00 PLN netto

100,00 PLN brutto/h

100,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Osoby, które chcą zdobyć lub poszerzyć swoją wiedzę w dziedzinie instalacji i serwisowania klimatyzacji, osoby pracujące w firmach zajmujących się instalacjami klimatyzacyjnymi i wentylacyjnymi, przedstawiciele handlowi, przedsiębiorcy chcący poszerzyć zakres prowadzonej działalności o innowacyjne rozwiązania .
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	22-07-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	8
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat ICVC - SURE (Standard Usług Rozwojowych w Edukacji): Norma zarządzania jakością w zakresie świadczenia usług rozwojowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie kursanta do montażu, serwisowania klimatyzacji poprzez zgłębienie wiedzy teoretycznej oraz praktyczną naukę wykorzystania narzędzi.

Uczestnik będzie potrafił określić odpowiednie systemy ciepłownicze i chłodnicze w zastosowaniu u konkretnego klienta. Przeprowadzić badanie szczelności i ciśnienia obiegów chłodniczych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik dysponuje niezbędną wiedzą teoretyczną i praktyczną z zakresu budowy oraz instalacji klimatyzacji	znajomości budowy klimatyzatora i jednostki zewnętrznej. Podłączenie i uruchomienie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak, dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

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

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

1. Dobór urządzenia do powierzchni chłodzonej:

- a) zapotrzebowanie energetyczne budynku
- b) omówienie parametru SCOP klimatyzatora
- c) praktyczny dobór urządzenia dla konkretnego budynku

2. Zasada działania poszczególnych elementów systemu

- a) budowa części freonowej
- b) budowa układu skroplin
- 3. Zasada montażu klimatyzatora
 - a) różnice między poszczególnymi urządzeniami
 - b) wytyczne montażu jednostki wewnętrznej i zewnętrznej
 - c) wytyczne montażu orurownia
- 4. Wyposażenie instalatora
- 5. Uruchomienie klimatyzatora.
 - a) wytyczne podczas uruchamiania klimatyzatora
 - b) wykonywanie próżni
 - c) próby szczelności instalacji freonowej
 - d) omówienie listy kontrolnej
 - e) sprawdzenie parametrów pracy urządzenia
- 6. Omówienie szczegółów różnych przypadków montażu.
 - a) omówienie wytycznych użytkowych i spraw gwarancyjnych

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px; display: inline-block; font-weight: bold;">1 z 6</div> Wprowadzenie/zasady działania klimatyzacji /dobór urządzenia i układów klimatyzacji	-	23-07-2024	09:00	10:00	01:00
<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px; display: inline-block; font-weight: bold;">2 z 6</div> Zasada działania poszczególnych elementów systemu	-	23-07-2024	10:00	11:00	01:00
<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px; display: inline-block; font-weight: bold;">3 z 6</div> Zasada montażu klimatyzatora	-	23-07-2024	11:00	12:00	01:00
<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px; display: inline-block; font-weight: bold;">4 z 6</div> Wyposażenie instalatora	-	23-07-2024	12:00	13:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 6 Omówienie szczegółów różnych przypadków montażu /rejestracja urzędzeń w BDO /omówienie wytycznych użytkowych i spraw gwarancyjnych	-	23-07-2024	13:00	15:00	02:00
6 z 6 Uruchomienie klimatyzatora/praktyka	-	23-07-2024	15:00	17:00	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	100,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	100,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

mgr.inż. Jakub Nowak

Absolwent AGH w Krakowie -inż. geofizyki stosowanej, pracownik firmy zajmującej się instalacją nowoczesnych systemów grzewczych, klimatyzacji, pomp ciepła. Wieloletni wykładowca na kursach z zakresu branży instalacyjnej. Przeszkolonych ponad 1000 osób na kilkudziesięciu szkoleniach związanych z odnawialnymi źródłami

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej (plik PDF)

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat.

Informacje dodatkowe

Godzina szkolenia jest godziną zegarową.

Zajęcia teoretyczne i praktyczne realizowane są na sali szkoleniowej wyposażonej w odpowiedni sprzęt techniczny umożliwiający prawidłową realizację szkolenia. Klimatyzator Mitsubishi i Hisense jednostaka zewnętrzna i wewnętrzna. Sala spełnia warunki przepisów BHP oraz ochrony przeciwpożarowej.

Cena zawiera : szkolenie teoretyczne i praktyczne .

Adres

ul. Wierzbowa 11

62-500 Konin

woj. wielkopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Małgorzata Wieczorkiewicz

E-mail biuro@arisakademia.pl

Telefon (+48) 609 505 996