



Ośrodek Szkoleń
Zawodowych
"DIAGNO-TEST" Sp.
z o.o.



Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135)

Numer usługi 2023/12/01/11542/2028845

📍 Mysłowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 145 h

📅 08.05.2024 do 13.06.2024

2 200,00 PLN brutto

2 200,00 PLN netto

15,17 PLN brutto/h

15,17 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Osoby zainteresowane szkoleniem, które ukończyły 18 r.ż.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	07-05-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	145
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do uzyskania uprawnień spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135), z zastosowaniem poznanych zasad (m.in. bezpieczeństwo i higiena pracy, spawanie w praktyce, materiały dodatkowe do spawania, charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry, oznaczanie i wymiarowanie spoin).

Efekty uczenia się

Kursanci po ukończeniu kursu Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) posiadają wiedzę merytoryczną, umiejętności praktyczne oraz kompetencje społeczne z zakresu programowego przedmiotowego kursu, czyli przede wszystkim:

- definiują zasady bhp,
- opisują bezpieczną pracę na hali produkcyjnej,
- omawiają zastosowanie elektryczności do spawania łukowego,
- opisują urządzenia spawalnicze, w tym urządzenia spawalnicze MAG i ich budowę,
- omawiają oznaczanie i wymiarowanie spoin,
- stosują spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG w praktyce,
- stosują zasady komunikacji interpersonalnej z innymi osobami współpracującymi,
- wykazują umiejętność stosowania kompetencji społecznych, np. umiejętność współpracy w zespole, odpowiedniego zarządzania czasem, cierpliwości, dążenia do zamierzonego celu, opanowanie umiejętności pozwalających generować pożądane efekty w relacjach interpersonalnych, rozwinięcie w toku uczenia się zdolności kształtowania własnego rozwoju, zdolność autonomicznego i odpowiedzialnego uczestniczenia w życiu zawodowym i społecznym, z uwzględnieniem etycznego kontekstu własnego postępowania.

Sposób weryfikacji efektów uczenia się

Kursant po ukończeniu kursu Spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) zdaje praktyczny egzamin wewnętrzny. Ponadto ma prawo przystąpić do egzaminu państwowego zdawanego przed komisją powołaną przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Spawalnictwa w Gliwicach, w celu weryfikacji zdobytej przez niego wiedzy i umiejętności oraz uzyskania przedmiotowych uprawnień.

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Program

	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego	2
2.	Urządzenia spawalnicze	2
3.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	2
4.	Bezpieczna praca na hali produkcyjnej	2
5.	Materiały dodatkowe do spawania	2
6.	Spawanie w praktyce	2
7.	Oznaczanie i wymiarowanie spoin	2
8.	Metody przygotowania złączy do spawania	2

9.	Kwalifikowanie spawaczy	2
10.	Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG	3
11.	Materiały dodatkowe do spawania	1
12.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1
13.	Charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry	2
14.	Szkolenie praktyczne	120
Łączna liczba godzin:		145

Zajęcia teoretyczne obejmują 25 godzin dydaktycznych, natomiast zajęcia praktyczne 120 godzin zegarowych. Kurs realizowany w formie stacjonarnej.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 24

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 24 Zajęcia teoretyczne	Michał Miros	08-05-2024	15:00	20:15	05:15
2 z 24 Zajęcia teoretyczne	Michał Miros	09-05-2024	15:00	20:15	05:15
3 z 24 Zajęcia teoretyczne	Michał Miros	10-05-2024	15:00	19:30	04:30
4 z 24 Zajęcia teoretyczne	Michał Miros	13-05-2024	15:00	18:45	03:45
5 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	15-05-2024	15:00	21:00	06:00
6 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	16-05-2024	15:00	21:00	06:00
7 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	17-05-2024	15:00	21:00	06:00
8 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	20-05-2024	15:00	21:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	21-05-2024	15:00	21:00	06:00
10 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	22-05-2024	15:00	21:00	06:00
11 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	23-05-2024	15:00	21:00	06:00
12 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	24-05-2024	15:00	21:00	06:00
13 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	27-05-2024	15:00	21:00	06:00
14 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	28-05-2024	15:00	21:00	06:00
15 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	29-05-2024	15:00	21:00	06:00
16 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	03-06-2024	15:00	21:00	06:00
17 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	04-06-2024	15:00	21:00	06:00
18 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	05-06-2024	15:00	21:00	06:00
19 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	06-06-2024	15:00	21:00	06:00
20 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	07-06-2024	15:00	21:00	06:00
21 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	10-06-2024	15:00	21:00	06:00
22 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	11-06-2024	15:00	21:00	06:00
23 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	12-06-2024	15:00	21:00	06:00
24 z 24 Zajęcia praktyczne	Antoni Pawłowski	13-06-2024	15:00	21:00	06:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	15,17 PLN
Koszt osobogodziny netto	15,17 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Antoni Pawłowski

Część praktyczna - 120 godzin.

Od 2020 r. instruktor kursów spawania MAG, MIG, TIG, acetylenowo-tlenowego.

Adres e-mail instruktora podany jest na platformie (jest to obligatoryjne podczas dodawania do karty osoby prowadzącej zajęcia), lecz nie jest od ogólnodostępny - nie jest widoczny w karcie usługi.



2 z 2

Michał Miros

Część teoretyczna - 25 godzin.

Od 2006 roku wykładowca zajęć dydaktycznych, w tym na Uczelniach Wyższych.

Ukończone studia doktoranckie (III stopnia) - praca doktorska pt. Analiza możliwości napraw metodami spawalniczymi elementów nośnych pojazdów ciężarowych.

wyższe - doktor.

Wykładowca/instruktor kursów spawania, w tym w ramach szkoleń współfinansowanych z funduszy Unii Europejskiej.

Adres e-mail instruktora podany jest na platformie (jest to obligatoryjne podczas dodawania do karty osoby prowadzącej zajęcia), lecz nie jest od ogólnodostępny - nie jest widoczny w karcie usługi.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały jakie uczestnik otrzymuje na własność:

- skrypt szkoleniowy

- zeszyt, długopis

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat
- zaświadczenie lekarskie uzyskane od Lekarza Medycyny Pracy stwierdzające brak przeciwwskazań do uczestnictwa w szkoleniu

Informacje dodatkowe

Zajęcia teoretyczne realizowane w godzinach dydaktycznych. Zajęcia praktyczne w godzinach zegarowych.

Cena kursu 2 200,00 PLN obejmuje wyłącznie koszty szkolenia.

Dofinansowaniu nie podlega:

- koszt wymaganych badań lekarskich - 100,00 PLN
- koszt egzaminu państwowego przed Instytutem Spawalnictwa w Gliwicach - 350,00 PLN

W celu uzyskania uprawnień spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) należy zdać egzamin państwowy.

Wpłaty na egzamin należy dokonywać w czasie trwania kursu w siedzibie naszego Ośrodka (w Sekretariacie, bądź pokoju nr 12).

Istnieje możliwość zrobienia badań lekarskich w siedzibie Ośrodka w środy godz. 14:30.

Karta usługi zwolniona z podatku VAT na podstawie art. 43, ust. 1, pkt. 26, lit. a) Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

Adres

ul. Bernarda Świerczyny 72

41-400 Mysłowice

woj. śląskie

Mysłowice, ul. Świerczyny 72

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Grzegorz Ryt

E-mail grzegorz.ryt@diagno-test.pl

Telefon (+48) 518 549 302