



Zakład
Doskonalenia
Zawodowego



Spawanie metodą MAG wraz z egzaminem

Numer usługi 2024/06/24/7392/2195846

📍 Konin / stacjonarna
🏷️ Usługa szkoleniowa
🕒 151 h
📅 21.08.2024 do 31.10.2024

2 500,00 PLN brutto

2 500,00 PLN netto

16,56 PLN brutto/h

16,56 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 pragnące uzyskać uprawnienia spawalnicze w danej metodzie |
| Minimalna liczba uczestników | 5 |
| Maksymalna liczba uczestników | 11 |
| Data zakończenia rekrutacji | 20-08-2024 |
| Forma prowadzenia usługi | stacjonarna |
| Liczba godzin usługi | 151 |
| 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

Celem kursu jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników do pracy na stanowisku spawacza oraz uzyskanie uprawnień w zakresie spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG 135 w odpowiednim zakresie wg wymagań normy PN-EN 287-1 zgodnie z Wytycznymi Sieci Badawczej Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny .

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|---|--|--------------------------------------|
| Definiuje podstawowe pojęcia związane z rodzajami i budową urządzeń spawalniczych oraz materiałów stosowanych przy spawaniu tą metodą | - rozróżnia zagadnienia związane z budową obsługą sprzętu i osprzętu spawalniczego | Test teoretyczny |
| | - identyfikuje materiały podstawowe i dodatkowe stosowane w procesach spawania | Test teoretyczny |
| Definiuje podstawowe pojęcia związane z eksploatacją urządzeń, spawalniczych | - identyfikuje procesy technologiczne i techniki spawania elementów wykonanych z blach i rur spoinami pachwinowymi - umiejętnie korzysta z instrukcji obsługi urządzeń spawalniczych oraz instrukcji technologicznej spawania | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Obsługuje urządzenia spawalnicze i prawidłowo wykonuje spoiny pachwinowe | - przestrzega przepisy bhp dotyczące obsługi urządzeń spawalniczych - prawidłowo identyfikuje możliwe zagrożenia związane z eksploatacją urządzeń spawalniczych oraz w procesie przygotowania blach i rur do spawania | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny

Informacje

| | |
|---|---|
| Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów | uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa |
| Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację | Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny |
| Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR | Tak |
| Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego | Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny |

Program

Program kursu spawania

Zagodnienia ogólne -18 godz

1. Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego - 2godz
2. Urządzenia spawalnicze -2godz
3. Bezpieczeństwo i higiena pracy,p.poż, ochrona środowiska -2 godz
4. Bezpieczna praca na hali produkcyjnej -2godz
5. Materiały dodatkowe do spawania -2godz
6. Spawanie w praktyce-2godz
7. Oznaczenie i wymiarowanie spoin -2godz
8. Metody przygotowania złączy do spawania -2 godz
9. Kwalifikowanie spawaczy - 2godz

zagadnienia specjalistyczne

1. Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania -3godz
2. Materiały dodatkowe do spawania -1 godz
3. Bezpieczeństwo i higiena pracy ,p.poż ochrona środowiska- 1 godz
4. Charakterystyka spawania oraz typowe parametry -2god
5. zajęcia praktyczne 120

Egzamin 6 godzin

Koszt egzaminu końcowego wliczony w cenę

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
|-------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|

Brak wyników.

Cennik

Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|-------------|------|
|-------------|------|

| | |
|---------------------|--------------|
| Koszt usługi brutto | 2 500,00 PLN |
|---------------------|--------------|

| | |
|--------------------|--------------|
| Koszt usługi netto | 2 500,00 PLN |
|--------------------|--------------|

| | |
|--|------------|
| Koszt godziny brutto | 16,56 PLN |
| Koszt godziny netto | 16,56 PLN |
| W tym koszt walidacji brutto | 350,00 PLN |
| W tym koszt walidacji netto | 350,00 PLN |
| W tym koszt certyfikowania brutto | 60,00 PLN |
| W tym koszt certyfikowania netto | 60,00 PLN |

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Bogusław Łeska

spawalnictwo, obróbka skrawania

25 lat stażu pracy jako nauczyciel zawodu w Centrum Kształcenia Praktycznego w Zespole Szkół Górniczych.

8 lat stażu jako wykładowca i instruktor na kursach spawacza.

Pedagogiczne Studium Techniczne, tytuł: mechanik, specjalność: obróbka skrawaniem, uprawnienia spawacza w metodach MMA-111, GAS-311, MAG-135, TIG-141.

25 lat stażu pracy jako nauczyciel zawodu w Centrum Kształcenia Praktycznego w Zespole Szkół Górniczych.

8 lat stażu jako wykładowca i instruktor na kursach spawacza.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Jerzy Mizerski spawanie w osłonie gazów metoda Tig Jerzy Mizerski

Warunki uczestnictwa

Wymagania dla kandydatów:

- ukończony 18. rok życia i co najmniej gimnazjum,
- zaświadczenie lekarskie stwierdzające zdolność do wykonywania zawodu spawacza.

Informacje dodatkowe

- egzamin wliczony w cenę szkolenia

Adres

ul. Zofii Urbanowskiej 9
62-500 Konin
woj. wielkopolskie

Do dyspozycji Państwa pozostawiamy:

- 12 sal dydaktycznych w pełni wyposażonych multimedialnie (również dla dużych grup szkoleniowych)
- parking
- spawalnię szkoleniową

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Iwona Kostecka

E-mail iwona.kostecka@zdz.konin.pl

Telefon (+48) 695 846 137