



Zakład
Doskonalenia
Zawodowego w
Rzeszowie



Spawanie metodą MAG-135 - wykonywanie spoin pachwinowych blach

Numer usługi 2025/05/08/41509/2732001

📍 Mielec / stacjonarna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 116 h
📅 02.06.2025 do 30.06.2025

2 700,00 PLN brutto
2 700,00 PLN netto
23,28 PLN brutto/h
23,28 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Identyfikator projektu	Kierunek - Rozwój
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Pracownicy mikro, małych i średnich przedsiębiorstw oraz pracodawcy nie będący przedsiębiorcami.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	31-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	116
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

Szkolenie teoretyczne i praktyczne mające na celu zdobycie przez uczestnika kursu umiejętności spawania metodą MAG-135 (spawania łukowego elektrodą topliwą w osłonie gazów aktywnych) w zakresie wykonywania spoin

pachwinowych w złączach blach oraz uzyskanie kwalifikacji/uprawnień w odpowiednim zakresie wg wymagań normy PN-EN 9606-1.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po ukończeniu kursu spawacz będzie znał: oznaczenia i zastosowanie materiałów podstawowych poszczególnych grup stali lub aluminium wg PN-CR ISO 15608 oraz podstawy ich wytwarzania (w zależności od materiałowego zakresu kursu) oznaczenia i zastosowanie materiałów dodatkowych i ich produkcję, obróbkę cieplną złączy spawanych, zasady unikania i usuwania niezgodności spawalniczych, podstawowe wiadomości z elektrotechniki, działanie i obsługę urządzeń oraz osprzętu spawalniczego, podstawowe przepisy BHP, PPOŻ, wymagania przepisów, norm i wytycznych związanych ze szkoleniem, egzaminowaniem, kwalifikowaniem oraz certyfikowaniem i nadaniem uprawnień spawalniczych zasady oszczędzania materiałów, energii i urządzeń	-egzamin zewnętrzny Łukasiewicz-Górnośląski Instytut Technologiczny , Centrum Spawalnictwa w Gliwicach	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

Kurs kończy się wydaniem świadectwa egzaminu spawacza wg norm PN-EN 9606-1 oraz książki spawacza.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Łukasiewicz-Górnośląski Instytut Technologiczny, Centrum Spawalnictwa w Gliwicach

Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Łukasiewicz-Górnośląski Instytut Technologiczny, Centrum Spawalnictwa w Gliwicach
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Tak

Program

Procesy spojenia i pokrewne spawaniu

1. Instruktarz wstępny
2. Rysunek techniczny w spawalnictwie
3. Materiały podstawowe
4. Materiały dodatkowe
5. Podstawy elektrotechniki
6. Urządzenia i sprzęt do spawania
7. Technika i technologia spawania
8. Niezgodności spawalnicze, kontrola i badania złączy spawanych
9. Konstrukcje spawane i jakość w spawalnictwie
10. Szkolenia, egzaminowanie, kwalifikowanie, certyfikowanie i uprawnienia spawalnicze
11. Przepisy, wytyczne i normy dotyczące spawalnictwa
12. Ćwiczenia

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 przypadający na 1 uczestnika brutto	2 700,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 700,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto	23,28 PLN
Koszt osobogodziny netto	23,28 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

1. Skrypt "Spawanie w osłonie gazów metodą MAG"
2. Zeszyt
3. Długopis
4. Przyłbica spawalnicza
5. Rękawice spawalnicze

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat

wykształcenie minimum podstawowe

brak przeciwwskazań lekarskich

Adres

ul. Żeromskiego 38

39-300 Mielec

woj. podkarpackie

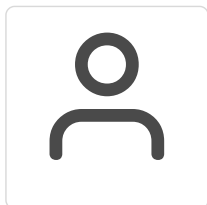
Zajęcia teoretyczne będą odbywać się w Mielcu, ul. Żeromskiego 38, 39-300 Mielec

Zajęcia praktyczne będą odbywać się na terenie Specjalnej Strefy Ekonomicznej -Spawalnia Zakładu Doskonalenia Zawodowego w Rzeszowie ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Judyta Bisikiewicz

E-mail milec@zdz.rzeszow.pl

Telefon (+48) 692 445 007