



CENTRO PLUS
Andrzej Rafalski



Kurs spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG 135.

Numer usługi 2024/04/30/25180/2139133

📍 Włocławek / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 98 h

📅 03.02.2025 do 30.06.2025

2 190,00 PLN brutto

2 190,00 PLN netto

22,35 PLN brutto/h

22,35 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Identyfikator projektu	Kierunek - Rozwój
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Osoby prywatne, osoby pracujące, osoby bezrobotne. Kurs skierowany jest zarówno do osób, które chcą rozpocząć swoją ścieżkę zawodową w zawodzie spawacza, jak i również dla tych, którzy chcą poszerzyć swoją wiedzę z zakresu spawania.
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	31-01-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	98
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 prawidłowego wykonywania spoin w różnych warunkach i pozycjach.

Kurs potwierdza osiągnięcie określonych w usłudze efektów uczenia się (kompetencji), a więc prowadzi do uzyskania kwalifikacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
-charakteryzuje spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi stali węglowych metodą MAG 135	- omawia zasady prawidłowego przygotowania powiechni spawalniczej - omawia zasady prawidłowego spawania blach i rur - wykorzystuje znajomość podstawowych materiałów i konstrukcji - wykorzystuje znajomość zasad BHP i p.poż. oraz udzielania pierwszej pomocy	Test teoretyczny
- bezpiecznie i poprawnie wykonuje pracę polegającą na spawaniu blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG 135	- samodzielnie przygotowuje powierzchnię spawalniczą - samodzielnie wykonuje pracę polegającą na spawaniu blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG 135	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Certyfikat TÜV Rheinland oraz Paszport Spawacza.

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

Certyfikat TÜV Rheinland oraz Paszport Spawacza Instytutu Spawalnictwa w Gliwicach.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

Tak.

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/ sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

Tak.

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

Tak.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	CENTRO PLUS
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	CENTRO PLUS
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

1. Wiadomości o dozorze technicznym.
2. Wyroby hutnicze i technologiczność spawania metali.
3. Stale, żeliwa oraz obróbka cieplna złączy spawanych.
4. Operacje technologiczne spawania.
5. Naprężenia i odkształcenia spawalnicze.
6. Inne procesy spawania (ogólne).
7. Zgrzewanie i lutowanie (ogólne).
8. Żłobienie, cięcie termiczne i łukowo - elektryczne.
9. Łuk elektryczny i jego własności.
10. Urządzenia i sprzęt do spawania w osłonie gazów metodą MAG 135.
11. Technologia i technika spawania metodą MAG 135.
12. Niezgodności i wady spawalnicze w złączach spawanych.
13. Kontrola i badania połączeń spawanych.
14. Przepisy BHP i P.Pož.
15. Zasady szkolenia i egzaminowania spawaczy.

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	2 190,00 PLN
Koszt usługi netto	2 190,00 PLN
Koszt godziny brutto	22,35 PLN
Koszt godziny netto	22,35 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

- skrypt wykładowcy
- notatnik
- długopis

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat

- minimum podstawowe wykształcenie

- aktualne zaświadczenie lekarskie, potwierdzające zdolność do wykonywania zawodu spawacza

Adres

ul. Toruńska 136C

87-800 Włocławek

woj. kujawsko-pomorskie

Sala wykładowa + hala wyposażona w: 15 stanowisk spawalniczych, stanowisko do przygotowywania próbek, stanowisko do łamania próbek, a także zaplecze socjalne w postaci szatni, stołówki, sali telewizyjnej oraz łazienki. Stanowiska spawalnicze posiadają wentylację stanowiskową, a hala spawalnicza wyposażona jest w dachową wentylację mechaniczną. Uczestnicy kursu korzystają z wysokiej jakości urządzeń spawalniczych marek Kemppi, Bester, Magnum, Lincoln.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Edyta Niemczyk

E-mail biuro@centro-plus.pl

Telefon (+48) 785 009 806