



Spawanie metodą MAG 135 - spawanie rur ze spoinami pachwinowymi

Numer usługi 2025/08/18/12074/2944090

3 500,00 PLN brutto

3 500,00 PLN netto

33,98 PLN brutto/h

33,98 PLN netto/h

UNIJNY OŚRODEK
SZKOLENIA
KIEROWCÓW
SPÓŁKA Z
OGRA NICZONA
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

★★★★★ 4,5 / 5

138 ocen

📍 Jastrzębie-Zdrój / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 103 h

📅 18.10.2025 do 09.01.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Osoby, które ukończyły co najmniej 18 lat.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	17-10-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	103
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

Uprawnienie spawacza metodą MAG (135) potwierdza posiadanie kwalifikacji niezbędnych do podjęcia pracy, jako spawacz. Na potwierdzenie zdobytych kwalifikacji uczestnik otrzymuje certyfikat TÜV Thüringen. Osoba biorąca udział w szkoleniu nie tylko zdobędzie niezbędną wiedzę teoretyczną, ale także odbędzie zajęcia praktyczne, dzięki którym uzyska cenne doświadczenie procentujące w przyszłej pracy

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posługuje się wiedzą w zakresie spawania metodą MAG	- charakteryzuje zasady spawania metodą MAG 135 - uzasadnia zastosowanie elektryczności do spawania łukowego - rozróżnia urządzenia spawalnicze, charakteryzuje ich budowę i zasady użytkowania - omawia zasady bhp w pracy spawacza	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje prace związane ze spawaniem blach i rur spoinami pachwinowymi w metodzie MAG 135	- wykonuje oznaczanie i wymiarowanie spoin - przygotowuje złącze do spawania - wykonuje różne rodzaje spoin spawalniczych w metodzie MAG 135 - przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy, w tym przepisów dotyczących ochrony osobistej, bezpiecznego użytkowania narzędzi i sprzętu - identyfikuje potencjalne zagrożenia zdrowotne i środowiskowe związane z procesem spawania - rozwiązuje bieżące problemy występujące podczas procesu spawania, takie jak niewłaściwa konfiguracja sprzętu spawalniczego, trudności w uzyskaniu odpowiednich parametrów spawania lub napotkane trudności z materiałem spawanym	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	TÜV Thüringen.

Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	TÜV Thüringen.
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Program kursu: (teoria: 20h, praktyka: 80h, egzamin: 3h)

Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi

1. Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego.
2. Urządzenia spawalnicze.
3. Bezpieczeństwo i higiena pracy.
4. Bezpieczna praca na hali produkcyjnej.
5. Materiały dodatkowe do spawania.
6. Spawanie w praktyce.
7. Oznaczenie i wymiarowanie spoin.
8. Metody przygotowania złączy do spawania.
9. Kwalifikowanie spawaczy.
10. Zajęcia praktyczne.
11. Egzamin

Grupowa karta usługi. Harmonogram uwzględnia godziny dydaktyczne wraz z egzaminem. Zajęcia praktyczne ustalane indywidualnie z uczestnikiem maksymalnie 6 dni przed rozpoczęciem szkolenia. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług. Harmonogram ma charakter poglądowy.

Po zakończeniu szkolenia jest wymagany egzamin z zakresu spawanie metodą MAG 135 , który obejmuje cz. teoretyczną i praktyczną przed komisją TÜV Thüringen.

Termin egzaminu ustalany indywidualnie z uczestnikiem.

Godzinowy plan zajęć (część teoretyczna):

1. 7:10-7:55
2. 8:00-8:45
3. 8:50-9:35
4. 9:40-10:25
5. 10:30-11:15
6. 11:20-12:05

Godzinowy plan zajęć (część praktyczna):

1. 8:00-8:45
2. 8:50-9:35
3. 9:40-10:25
4. 10:30-11:15
5. 11:20-12:05
6. 12:10-12:55
7. 13:00-13:45
8. 13:50-14:35

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 4

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 4 Zajęcia teoretyczne	Rafał Zmełty	18-10-2025	08:00	12:05	04:05
2 z 4 Zajęcia teoretyczne	Rafał Zmełty	19-10-2025	08:00	12:05	04:05
3 z 4 Zajęcia teoretyczne	Rafał Zmełty	25-10-2025	08:00	12:05	04:05
4 z 4 Zajęcia teoretyczne	Rafał Zmełty	26-10-2025	08:00	12:05	04:05

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	33,98 PLN
Koszt osobogodziny netto	33,98 PLN
W tym koszt walidacji brutto	300,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	300,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Wojciech Radosz

Prowadzący jest instruktorem części praktycznej i teoretycznej, aktywnie działającym w obszarze szkoleń zawodowych od 2024 roku. Specjalizuje się w przekazywaniu wiedzy z zakresu spawalnictwa, łącząc przygotowanie teoretyczne z praktyką warsztatową. W 2025 roku uzyskał uprawnienia pedagogiczne dla instruktorów praktycznej nauki zawodu, co potwierdza jego kompetencje dydaktyczne. Posiada również certyfikaty spawalnicze w metodach 131 MIG, 111 MMA oraz 141 TIG, dzięki czemu może skutecznie szkolić uczestników zgodnie z aktualnymi standardami.



2 z 3

Rafał Zmełty

Prowadzący jest instruktorem i wykładowcą z zakresu szkoleń zawodowych, posiadającym ponad 15-letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć teoretycznych i praktycznych - aktywnie działa w tym obszarze od 2009 roku. Od 2004 roku legitymuje się uprawnieniami pedagogicznymi dla instruktorów praktycznej nauki zawodu, co potwierdza jego przygotowanie do pracy dydaktycznej zarówno w edukacji formalnej, jak i kursach zawodowych. W pracy łączy wiedzę merytoryczną z praktycznym podejściem, dostosowując metody nauczania do potrzeb uczestników.



3 z 3

Mariusz Krzempek

Wykładowca z części teoretycznej z kursu na operatorów maszyn budowlanych.
Prowadzenie zajęć teoretycznych z kursu na operatorów maszyn budowlanych powyżej 5 lat.
wyższe
Prowadzenie zajęć teoretycznych z kursu na operatorów maszyn budowlanych powyżej 5 lat.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne w formie książki i skryptów.

Informacje dodatkowe

Usługa szkoleniowa jest zwolniona z podatku VAT na podstawie art. 43, ust. 1, pkt. 29, lit b) ustawa z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towaru i usług.

Adres

ul. Władysława Jagiełły 1
44-335 Jastrzębie-Zdrój
woj. śląskie

44-335 Jastrzębie-Zdrój, ul. Władysława Jagiełły 1 - zajęcia teoretyczne i praktyczne.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Mariusz Krzempek

E-mail oskrzempek@wp.pl

Telefon (+48) 512 246 203