



CERTO SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

★★★★☆ 4,3 / 5

42 oceny

Kurs spawania stali niestopowej (czarnej) w metodzie TIG 141 P FW w zakresie wykonywania połączeń blach i rur spoinami pachwinowymi. Szkolenie trwa 5 dni i kończy się nabyciem uprawnień TUV Thuringen.

Numer usługi 2025/10/30/173217/31117864

📍 Warszawa

🏢 Usługa o charakterze zawodowym

📄 stacjonarna

🕒 40:00 h

📅 30.11.2026 do 04.12.2026

2 995,00 PLN brutto
2 995,00 PLN netto
74,88 PLN brutto/h
74,88 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Grupa docelowa usługi	Grupę stanowią osoby pełnoletnie, nieposiadające przeciwwskazań lekarskich do wykonywania zawodu spawacza, chcący poszerzyć lub nabyć wiedzę i umiejętności z zakresu spawalnictwa w wybranej metodzie.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	7
Data zakończenia rekrutacji	09-11-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	40
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

Spawacz stali niestopowej - kurs przygotowuje do samodzielnego wykonywania spoin pachwinowych w zakresie spawania blach i rur spoinami pachwinowymi, ze stali czarnej w metodzie TIG 141.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Planuje prace spawalnicze.	<ul style="list-style-type: none">- Omawia zasady tworzenia połączeń spawanych.- Dobiera rodzaj połączenia spawalniczego.- Potrafi w poprawny sposób interpretować dokumentację rysunkową.	Wywiad swobodny
Wykonuje prace spawalnicze.	<ul style="list-style-type: none">- W sposób poprawny obchodzi się z urządzeniem spawalniczym.- Wykonuje podstawowe operacje związane z eksploatacją urządzenia (wymiana drutu, gazu).- Wykonuje spoiny pachwinowe na blachach i rurach.- Wykonuje spoiny doczołowe na blachach.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Ocenia poprawność wykonania spoiny	<ul style="list-style-type: none">- Potrafi rozpoznać czy dane połączenie zostało wykonane w sposób prawidłowy.	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://www.tuv-thuringen.pl/>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Jednostką certyfikującą jest TUV Thuringen.

Nazwa Podmiotu certyfikującego

TUV Thuringen

Usługa o charakterze zawodowym

Kształcenie KKZ

M.5. - Użytkowanie maszyn i urządzeń do topienia metali

Program

1. Zapoznanie z zasadami BHP i PPOŻ. na spawalni.
2. Szkolenie stanowiskowe, zapoznanie się z prawidłową obsługą urządzenia spawalniczego.
3. Ćwiczenia praktyczne.
4. Egzamin spawalniczy.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 995,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 995,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	74,88 PLN
Koszt osobogodziny netto	74,88 PLN
W tym koszt walidacji brutto	200,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	295,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	295,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

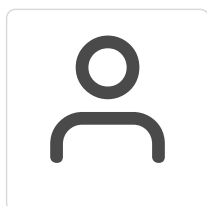
Kurs spawalniczy opiera się głównie na zajęciach praktycznych spawania w wybranej metodzie. Kończy się uzyskaniem uprawnień TUV Thuringen oraz wydaniem książeczki spawalniczej. Kurs odbywa się w niewielkich grupach zazwyczaj 5 - 6 osobowych. Każdy uczestnik przypisany jest do swojego stanowiska wyposażonego w urządzenie spawalnicze. Materiały do spawania dostępne są w nielimitowanych ilościach. Zapewniamy również podstawowe artykuły BHP (fartuch, rękawice, przyłbice, maski). Na spawalni cały czas jest również dostępna wykwalifikowana osoba udzielająca porad i weryfikująca próbki.

Przed zapisem na szkolenie poprzez system BUR prosimy o kontakt z Biurem Obsługi Klienta w celu potwierdzenia terminu szkolenia.

Adres

ul. Krzysztofa Kolumba 33
02-288 Warszawa
woj. mazowieckie

Kontakt



Certo Szkolenia Techniczne

E-mail certo@certo.pl

Telefon (+48) 510 140 240