



CERTO SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚĆ  
CIĄ

★★★★☆ 4,3 / 5

42 oceny

**Kurs spawania stali niestopowej w metodzie MAG 135 P FW w zakresie wykonywania połączeń blach i rur spoinami pachwinowymi. Szkolenie trwa 5 dni i kończy się nabyciem uprawnień TUV Thuringen.**

Numer usługi 2026/04/22/173217/3506551

📍 Warszawa

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 40:00 h

📅 08.06.2026 do 12.06.2026

2 895,00 PLN brutto

2 895,00 PLN netto

72,38 PLN brutto/h

72,38 PLN netto/h

58,89 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Grupę stanowią osoby pełnoletnie, nieposiadające przeciwwskazań lekarskich do wykonywania zawodu spawacza, chcący poszerzyć lub nabyć wiedzę i umiejętności z zakresu spawalnictwa w wybranej metodzie.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	5
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	7
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	01-06-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	40
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Spawacz stali stopowej - kurs przygotowuje do samodzielnego wykonywania spoin pachwinowych w zakresie spawania blach i rur w metodzie MAG 135.

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

## 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: 16

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 16</b> Zapoznanie z zasadami BHP i PPOŻ	Tomasz Karbarz	08-06-2026	08:00	09:30	01:30
<b>2 z 16</b> Szkolenie stanowiskowe i poznanie się z obsługą urządzenia	Tomasz Karbarz	08-06-2026	09:30	11:30	02:00
<b>3 z 16</b> Przerwa	Tomasz Karbarz	08-06-2026	11:30	12:00	00:30
<b>4 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	08-06-2026	12:00	16:00	04:00
<b>5 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	09-06-2026	08:00	11:30	03:30
<b>6 z 16</b> Przerwa	Tomasz Karbarz	09-06-2026	11:30	12:00	00:30
<b>7 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	09-06-2026	12:00	16:00	04:00
<b>8 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	10-06-2026	08:00	11:30	03:30
<b>9 z 16</b> Przerwa	Tomasz Karbarz	10-06-2026	11:30	12:00	00:30
<b>10 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	10-06-2026	12:00	16:00	04:00
<b>11 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	11-06-2026	08:00	11:30	03:30
<b>12 z 16</b> Przerwa	Tomasz Karbarz	11-06-2026	11:30	12:00	00:30
<b>13 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	11-06-2026	12:00	16:00	04:00
<b>14 z 16</b> Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	12-06-2026	08:00	11:30	03:30
<b>15 z 16</b> Przerwa	Tomasz Karbarz	12-06-2026	11:30	12:00	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 16 Ćwiczenia spawalnicze	Tomasz Karbarz	12-06-2026	12:00	16:00	04:00

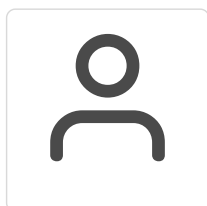
## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	2 895,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	2 895,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	72,38 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	72,38 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	400,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	400,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	400,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	400,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Tomasz Karbarz

Doświadczony trener i praktyk w dziedzinie spawalnictwa, specjalizujący się w kształceniu osób dorosłych oraz przygotowaniu uczestników do pracy w zawodzie spawacza. Od wielu lat związany z branżą przemysłową, gdzie zdobywał doświadczenie w realizacji konstrukcji stalowych, instalacji przemysłowych oraz prac montażowych. Prowadzi szkolenia z zakresu spawania, zarówno na poziomie podstawowym, jak i zaawansowanym. W swojej pracy szkoleniowej kładzie duży nacisk na praktyczne umiejętności, bezpieczeństwo pracy, poprawną technikę spawania oraz zgodność z obowiązującymi normami i wymaganiami jakościowymi. Posiada doświadczenie w przygotowywaniu kursantów do egzaminów kwalifikacyjnych i certyfikacyjnych (np. wg norm PN-EN

ISO), a także w pracy z osobami rozpoczynającymi karierę zawodową oraz tymi, które chcą podnieść lub zmienić kwalifikacje.

## 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.

### Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat

## Adres

ul. Krzysztofa Kolumba 33

02-288 Warszawa

woj. mazowieckie

## Kontakt



### Certo Szkolenia Techniczne

**E-mail** [certo@certo.pl](mailto:certo@certo.pl)

**Telefon** (+48) 510 140 240