



Wiedza Umiejętność  
Rozwój spółka z  
ograniczoną  
odpowiedzialnością  
★★★★★ 4,8 / 5  
34 oceny

## Kurs spawania metodą MAG 135 I moduł (stal czarna) - szkolenie zakończone egzaminem (Certyfikat TÜV).

Numer usługi 2025/07/30/13337/2913130

2 500,00 PLN brutto  
2 500,00 PLN netto  
62,50 PLN brutto/h  
62,50 PLN netto/h

📍 Jastrzębie-Zdrój / stacjonarna  
🏠 Usługa szkoleniowa  
🕒 40 h  
📅 06.10.2025 do 27.10.2025

## Informacje podstawowe

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria                       | Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Grupa docelowa usługi           | Kurs jest skierowany dla każdej pełnoletniej osoby, która chciałaby rozwinąć swoje umiejętności i zdobyć nowe kwalifikacje. Jest idealny również dla osób, które myślą o przekwalifikowaniu. Uprawnienia spawalnicze MAG 135 znacznie poszerzą możliwości zawodowe, otwierając drzwi do różnorodnych projektów i sektorów, co zwiększy szanse na rynku pracy oraz umożliwi zdobycie lepiej płatnych stanowisk. |
| Minimalna liczba uczestników    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Maksymalna liczba uczestników   | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Data zakończenia rekrutacji     | 05-10-2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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

Celem kursu jest przygotowanie uczestników zarówno teoretycznie, jak i praktycznie do egzaminu końcowego, który umożliwia uzyskanie kwalifikacji uprawniających do spawania metodą MAG 135 I moduł. Kurs wspiera rozwój

kompetencji zawodowych uczestników, umożliwiając im zdobycie umiejętności niezbędnych do wykonywania pracy spawacza. Po ukończeniu kursu i zdaniu egzaminu końcowego uczestnik uzyskuje potwierdzenie zdobytych kwalifikacji w postaci certyfikatu.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                                                                                                                         | Kryteria weryfikacji                                                                                             | Metoda walidacji                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Uczestnik:<br>- rozróżnia zastosowanie elektryczności w spawaniu łukowym oraz identyfikuje urządzenia spawalnicze                                                          | Uczestnik:<br>- wyjaśnia zasadę działania spawania łukowego oraz wymienia urządzenia spawalnicze i ich funkcje.  | Test teoretyczny                     |
| Uczestnik:<br>- charakteryzuje materiały dodatkowe stosowane w spawaniu oraz metody przygotowania złączy.                                                                  | Uczestnik:<br>- identyfikuje materiały dodatkowe i opisuje metody przygotowania złączy do spawania.              | Test teoretyczny                     |
| Uczestnik:<br>- odczytuje oznaczenia spoin, omawia proces kwalifikowania spawaczy oraz rozumie charakterystykę spawania MAG.                                               | Uczestnik:<br>- przedstawia oznaczenia spoin, zasady kwalifikowania spawaczy oraz parametry spawania MAG.        | Test teoretyczny                     |
| Uczestnik:<br>- stosuje zasady BHP, P.POŻ oraz ochrony środowiska w pracy spawalniczej i na hali produkcyjnej.<br>- wykonuje spoiny MAG przestrzegając zasad jakościowych. | Uczestnik:<br>- stosuje zasady BHP podczas spawania<br>- wykonuje spoiny MAG zgodnie z wymaganiami technicznymi. | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

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

TAK

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

|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację</b>                  | TÜV THÜRINGEN |
| <b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b> | Tak           |
| <b>Nazwa Podmiotu certyfikującego</b>                         | TÜV THÜRINGEN |
| <b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>        | Tak           |

## Program

| Lp. | Nazwa przedmiotu                                                                                   | Liczba godzin |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1.  | Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego, urządzenia spawalnicze - zajęcia teoretyczne     | 0,5           |
| 2.  | BHP i bezpieczna praca na hali produkcyjnej - zajęcia teoretyczne                                  | 1             |
| 3.  | Materiały dodatkowe do spawania i spawanie w praktyce - zajęcia teoretyczne                        | 0,5           |
| 4.  | Oznaczenia i wymiarowanie spoin oraz metody przygotowania złączy do spawania - zajęcia teoretyczne | 1             |
| 5.  | Kwalifikowanie spawaczy - zajęcia teoretyczne                                                      | 1             |
| 6.  | Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG - zajęcia teoretyczne                                | 1             |
| 7.  | Charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry - zajęcia teoretyczne                           | 1             |
| 8.  | Instruktaż wstępny - zajęcia praktyczne                                                            | 0,5           |
| 13. | Zajęcia praktyczne z zakresu spawania                                                              | 33            |
| 14. | Egzamin                                                                                            | 0,5           |
|     | Razem:                                                                                             | 40            |

Zajęcia odbywają się w godzinach zegarowych. Przerwy nie są wliczone w czas zajęć.

Egzamin końcowy odbywa się po ukończeniu kursu. Egzamin końcowy, certyfikacja przez jednostkę uprawnioną do certyfikacji. Egzamin po szkoleniu potwierdza zdobycie kwalifikacji.

Zajęcia praktyczne odbywają się w pełni wyposażonej atestowanej spawalni, w grupach do 15 osób, na każdego kursanta przypada jedno stanowisko wyposażone w stół spawalniczy i maszynę spawalniczą.

Zajęcia teoretyczne odbywają się w pełni wyposażonej sali dydaktycznej

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 41

| Przedmiot / temat zajęć                                                                                              | Prowadzący         | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <div>1 z 41</div> Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego, urządzenia spawalnicze - zajęcia teoretyczne     | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 08:00               | 08:30               | 00:30         |
| <div>2 z 41</div> BHP i bezpieczna praca na hali produkcyjnej - zajęcia teoretyczne                                  | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 08:30               | 09:30               | 01:00         |
| <div>3 z 41</div> Materiały dodatkowe do spawania i spawanie w praktyce - zajęcia teoretyczne                        | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 09:30               | 10:00               | 00:30         |
| <div>4 z 41</div> Przerwa                                                                                            | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 10:00               | 10:15               | 00:15         |
| <div>5 z 41</div> Oznaczenia i wymiarowanie spoin oraz metody przygotowania złączy do spawania - zajęcia teoretyczne | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 10:15               | 11:15               | 01:00         |
| <div>6 z 41</div> Kwalifikowanie spawaczy - zajęcia teoretyczne                                                      | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 11:15               | 12:15               | 01:00         |
| <div>7 z 41</div> Przerwa                                                                                            | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 12:15               | 12:30               | 00:15         |

| Przedmiot / temat zajęć                                                                | Prowadzący         | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <b>8 z 41</b> Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG - zajęcia teoretyczne      | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 12:30               | 13:30               | 01:00         |
| <b>9 z 41</b> Charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry - zajęcia teoretyczne | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 13:30               | 14:30               | 01:00         |
| <b>10 z 41</b> Przerwa                                                                 | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 14:30               | 14:50               | 00:20         |
| <b>11 z 41</b> Instruktaż wstępny - zajęcia praktyczne                                 | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 14:50               | 15:20               | 00:30         |
| <b>12 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania                                   | Stanisław Majewski | 06-10-2025            | 15:20               | 16:50               | 01:30         |
| <b>13 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania                                   | Stanisław Majewski | 07-10-2025            | 08:00               | 10:00               | 02:00         |
| <b>14 z 41</b> Przerwa                                                                 | Stanisław Majewski | 07-10-2025            | 10:00               | 10:15               | 00:15         |
| <b>15 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania                                   | Stanisław Majewski | 07-10-2025            | 10:15               | 12:15               | 02:00         |
| <b>16 z 41</b> Przerwa                                                                 | Stanisław Majewski | 07-10-2025            | 12:15               | 12:30               | 00:15         |
| <b>17 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania                                   | Stanisław Majewski | 07-10-2025            | 12:30               | 14:30               | 02:00         |
| <b>18 z 41</b> Przerwa                                                                 | Stanisław Majewski | 07-10-2025            | 14:30               | 14:45               | 00:15         |

| Przedmiot / temat zajęć                              | Prowadzący         | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <b>19 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 07-10-2025            | 14:45               | 16:45               | 02:00         |
| <b>20 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 09-10-2025            | 08:00               | 10:00               | 02:00         |
| <b>21 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 09-10-2025            | 10:00               | 10:15               | 00:15         |
| <b>22 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 09-10-2025            | 10:15               | 12:15               | 02:00         |
| <b>23 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 09-10-2025            | 12:15               | 12:30               | 00:15         |
| <b>24 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 09-10-2025            | 12:30               | 14:30               | 02:00         |
| <b>25 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 09-10-2025            | 14:30               | 14:45               | 00:15         |
| <b>26 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 09-10-2025            | 14:45               | 16:45               | 02:00         |
| <b>27 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 10-10-2025            | 08:00               | 10:00               | 02:00         |
| <b>28 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 10-10-2025            | 10:00               | 10:15               | 00:15         |
| <b>29 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 10-10-2025            | 10:15               | 12:15               | 02:00         |
| <b>30 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 10-10-2025            | 12:15               | 12:30               | 00:15         |

| Przedmiot / temat zajęć                              | Prowadzący         | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <b>31 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 10-10-2025            | 12:30               | 14:30               | 02:00         |
| <b>32 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 10-10-2025            | 14:30               | 14:45               | 00:15         |
| <b>33 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 10-10-2025            | 14:45               | 16:45               | 02:00         |
| <b>34 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 13-10-2025            | 08:00               | 10:00               | 02:00         |
| <b>35 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 13-10-2025            | 10:00               | 10:15               | 00:15         |
| <b>36 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 13-10-2025            | 10:15               | 12:15               | 02:00         |
| <b>37 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 13-10-2025            | 12:15               | 12:30               | 00:15         |
| <b>38 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 13-10-2025            | 12:30               | 14:30               | 02:00         |
| <b>39 z 41</b> Przerwa                               | Stanisław Majewski | 13-10-2025            | 14:30               | 14:45               | 00:15         |
| <b>40 z 41</b> Zajęcia praktyczne z zakresu spawania | Stanisław Majewski | 13-10-2025            | 14:45               | 16:15               | 01:30         |
| <b>41 z 41</b> Egzamin                               | -                  | 27-10-2025            | 13:00               | 13:30               | 00:30         |

# Cennik

## Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 2 500,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 2 500,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 62,50 PLN    |
| Koszt osobogodziny netto                  | 62,50 PLN    |
| W tym koszt walidacji brutto              | 100,00 PLN   |
| W tym koszt walidacji netto               | 100,00 PLN   |
| W tym koszt certyfikowania brutto         | 320,00 PLN   |
| W tym koszt certyfikowania netto          | 320,00 PLN   |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Stanisław Majewski

Wykształcenie średnie, uprawnienia spawalnicze, uprawnienia pedagogiczne dla instruktorów praktycznej nauki zawodu. 25 lat pracy jako spawacz a także kontroler jakości spawów. Od 15 lat aktywnie prowadzi kursy spawalnicze wszystkimi metodami. Ponad 1500 przeprowadzonych godzin zajęć na kursach spawalniczych. Ponad 500 przeszkolonych osób na kursach spawalniczych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Tak, uczestnicy dostają materiały szkoleniowe: teczkę, notes, długopis oraz materiały zawierające treści związane ze spawaniem.

### Warunki uczestnictwa

Od potencjalnego uczestnika wymaga się:

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie przynajmniej podstawowe,
- dobry stan zdrowia (orzeczenie lekarskie).

## Informacje dodatkowe

Dla uczestników z dofinansowaniem min. 70% kwoty szkolenia - stawka „zw” – „§ 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień

## Adres

ul. Armii Krajowej 1  
44-335 Jastrzębie-Zdrój  
woj. śląskie

Zajęcia teoretyczne odbywają się pod adresem 44-335 Jastrzębie-Zdrój, Katowicka 24.

Zajęcia praktyczne oraz egzamin odbywają się pod adresem: 44-335 Jastrzębie-Zdrój, Armii Krajowej 1

Zajęcia praktyczne odbywają się w pełni wyposażonej i atestowanej spawalni.

## Kontakt



**Radosław Knyps**

**E-mail** [biuro@edukacja-zawodowa.pl](mailto:biuro@edukacja-zawodowa.pl)

**Telefon** (+48) 695 667 052