



Kurs spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG 135-1

Numer usługi 2024/07/24/9013/2234303

3 800,00 PLN brutto

3 800,00 PLN netto

26,21 PLN brutto/h

26,21 PLN netto/h

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego w

Kielcach



📍 Kielce / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 145 h

📅 31.07.2024 do 04.09.2024

Informacje podstawowe

| | |
|--|---|
| Kategoria | Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo |
| Sposób dofinansowania | wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników |
| Grupa docelowa usługi | Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, chcących zdobyć kwalifikacje i umiejętności pracy w zawodzie spawacza przy wykorzystaniu metody MAG 135-1. |
| Minimalna liczba uczestników | 1 |
| Maksymalna liczba uczestników | 10 |
| Data zakończenia rekrutacji | 30-07-2024 |
| Forma prowadzenia usługi | stacjonarna |
| Liczba godzin usługi | 145 |
| 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 teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników do pracy na stanowisku spawacza oraz uzyskanie uprawnień w zakresie spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG 135-1 w odpowiednim zakresie wg wymagań normy PN-EN 287-1 zgodnie z Wytocznymi Instytutu Spawalnictwa.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|--|--|
| Po ukończonym kursie uczestnik osiągnie efekty uczenia się: zna przepisy BHP oraz ppoż., obsługuje urządzenia, sprzęt spawalniczy, dobiera materiały podst. i dodatkowe stosowane w procesach spawania metodą MAG, przygotowuje elem. wykonane z blach do spawania metodą, wykonuje złącza spawane spoinami czołowymi w różnych pozycjach, ocenia wizualnie wykonane złącza oraz jakość powierzchni. | Warunkiem uzyskania pozytywnego wyniku podczas weryfikacji uzyskanych kwalifikacji jest osiągnięcie wyniku z testy teoretycznego na poziomie min. oraz zdanie egzaminu praktycznego. | Test teoretyczny Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza wydane przez Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Spawalnictwa oraz książeczka spawacza są potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie spawacza.

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

Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza wydane przez Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Spawalnictwa oraz książeczka spawacza są potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie spawacza.

Informacje

| | |
|---|---|
| Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów | organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia |
| Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację | Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Spawalnictwa |
| Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR | Nie |
| Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego | Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Spawalnictwa |
| Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR | Nie |

Program

| Lp. | Blok tematyczny | liczba godzin |
|-----|--|---------------|
| 1. | Metody przygotowania złączy do spawania | 2 |
| 2. | Kwalifikowanie spawaczy | 2 |
| 3. | Spawanie w praktyce | 2 |
| 4. | Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego | 2 |
| 5. | BHP | 3 |
| 6. | Materiały dodatkowe do spawania | 3 |
| 7. | Urządzenia spawalnicze | 2 |
| 8. | Bezpieczna praca na hali produkcyjnej | 2 |
| 9. | Oznaczenie i wymiarowanie spoin | 2 |
| 10 | Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG | 3 |
| 11 | Charakterystyka spawania MAG oraz parametry | 2 |
| 12 | Zajęcia praktyczne | 120 |
| | Razem: | 145 |

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 24

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 24 zajęcia teoretyczne | Michał Kaczan | 31-07-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 2 z 24 zajęcia teoretyczne | Michał Kaczan | 01-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 3 z 24 zajęcia teoretyczne | Michał Kaczan | 02-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 4 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 03-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 5 z 24 zajęcia teoretyczne | Michał Kaczan | 07-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 6 z 24 zajęcia teoretyczne | Michał Kaczan | 08-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 7 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 08-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 8 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 09-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 9 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 10-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 10 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 11-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 11 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 14-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 12 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 17-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 13 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 18-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 14 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 21-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 15 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 22-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 16 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 23-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 17 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 24-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 18 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 25-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 19 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 28-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 20 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 29-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 21 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 30-08-2024 | 15:00 | 20:00 | 05:00 |
| 22 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 31-08-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 23 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 01-09-2024 | 07:00 | 15:00 | 08:00 |
| 24 z 24 zajęcia praktyczne | Wacław Stachowicz | 04-09-2024 | 15:00 | 18:00 | 03:00 |

Cennik

Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 3 800,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto | 3 800,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto | 26,21 PLN |
| Koszt osobogodziny netto | 26,21 PLN |
| W tym koszt walidacji brutto | 450,00 PLN |
| W tym koszt walidacji netto | 450,00 PLN |
| W tym koszt certyfikowania brutto | 0,00 PLN |
| W tym koszt certyfikowania netto | 0,00 PLN |

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Michał Rosiński

Wykładowca w Centrum Kształcenia Zawodowego.

Egzaminator Spawaczy Licencja Instytutu Spawalnictwa Nr-L-581/2024

Pan Michał Rosiński posiada ponad 12-letnie doświadczenie w branży spawalnictwa. Posiada uprawnienia pedagogiczne, wykształcenie

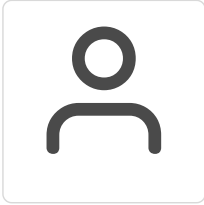
wyższe techniczne oraz kurs IWE ,VT1/VT2, UT1/UT2 . Zajęcia prowadzone przez Pana Michała Rosińskiego charakteryzują się wysokimi ocenami przez kursantów.



2 z 3

Michał Kaczan

Prowadzenie zajęć teoretycznych i praktycznych na kursach spawalniczych m.in. Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG i TIG, cięcie termiczne – tlenowe i plazmowe.



3 z 3

Wacław Stachowicz

Uprawnienia spawalnicze w zakresie spawania metodą TIG , MAG , elektrodą otuloną, ręczne przecinanie termiczne tlenowe i plazmowe. Posiada uprawnienia pedagogiczne.

Ponad 25-letnie doświadczenie w pracy jako nauczyciel/instruktor zajęć praktycznych i teoretycznych z zakresu spawalnictwa

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

zeszyt,długopis,teczka, normy spawnicze

Warunki uczestnictwa

- Ukończone 18 lat
- Brak przeciwwskazań zdrowotnych do uczestnictwa w kursie i wykonywania zawodu spawacza

Informacje dodatkowe

Kurs obejmuje 145 godziny zajęć dydaktycznych, w tym 25 godzin zajęć teoretycznych (1 godz. edukacyjna = 60 minut) oraz 120 godzin zajęć praktycznych (1 godz. edukacyjna = 60 minut).Szkolenie odbywa się pod merytorycznym nadzorem Instytutu Spawalnictwa. Uczestnikowi szkolenia przysługuje limit nieobeności na zajęciach w wysokości 25 %.

Absolwentom kursu pod nadzorem merytorycznym Instytutu Spawalnictwa ZDZ wydaje Świadectwa Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza na drukach z logo IS i ZDZ oraz Książkę Spawacza z logo ZDZ, której wzór został zaakceptowany przez Instytut Spawalnictwa.

Adres

ul. Śląska 9
25-328 Kielce
woj. świętokrzyskie

Budynek CKZ posiada odpowiednią infrastrukturę, w tym sale wykładowe wyposażone w miejsca siedzące i stoliki, sprzęt audiowizualny, zestaw do prezentacji multimedialnych, flipcharty. Budynek jest wyposażony w odpowiednią ilość pomieszczeń socjalnych, szatnię i WC. Spawalnia wyposażona w odpowiednia ilość stanowisk do praktycznej nauki zawodu - zgodnie z przepisami BHP.

Kontakt



Mateusz Jarząbek



E-mail mjarzabek@zdz.kielce.pl

Telefon (+48) 792 735 311