



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

Numer usługi 2024/10/22/9013/2373671

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

📅 13.12.2024 do 24.01.2025

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	12-12-2024
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	Wacław Stachowicz	13-12-2024	15:00	20:00	05:00
2 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	14-12-2024	07:00	15:00	08:00
3 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	15-12-2024	07:00	15:00	08:00
4 z 24 Zajęcia teoretyczne	Wacław Stachowicz	18-12-2024	15:00	20:00	05:00
5 z 24 Zajęcia teoretyczne	Wacław Stachowicz	19-12-2024	15:00	20:00	05:00
6 z 24 Zajęcia teoretyczne	Wacław Stachowicz	20-12-2024	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	21-12-2024	07:00	15:00	08:00
8 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	27-12-2024	15:00	20:00	05:00
9 z 24 Zajęcia teoretyczne	Wacław Stachowicz	02-01-2025	15:00	20:00	05:00
10 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	03-01-2025	15:00	20:00	05:00
11 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	04-01-2025	07:00	15:00	08:00
12 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	05-01-2025	07:00	15:00	08:00
13 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	08-01-2025	15:00	20:00	05:00
14 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	09-01-2025	15:00	20:00	05:00
15 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	10-01-2025	15:00	20:00	05:00
16 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	11-01-2025	07:00	15:00	08:00
17 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	12-01-2025	07:00	15:00	08:00
18 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	15-01-2025	15:00	20:00	05:00
19 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	16-01-2025	15:00	20:00	05:00
20 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	17-01-2025	15:00	20:00	05:00
21 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	18-01-2025	07:00	15:00	08:00
22 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	22-01-2025	15:00	20:00	05:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
23 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	23-01-2025	15:00	20:00	05:00
24 z 24 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	24-01-2025	14:00	20:00	06:00

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

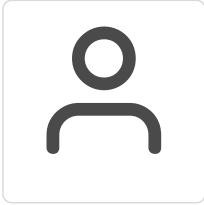
wyższe techniczne oraz kurs IWE ,VT1/VT2, UT1/UT2 . Zajęcia prowadzone przez Pana Michała Rosińskiego charakteryzują się wysokimi ocenami przez kursantów.



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

Waław 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 spawalnicze

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 nieobecności na zajęciach w wysokości 25 %.

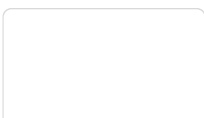
Absolwentom kursu pod nadzorem merytorycznym Instytutu Spawalnictwa ZDZ wydaje Świadectwa Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza na drukach z logo IS i ZDZ oraz Książkę Spawacza z logo ZDZ, której wzór został zaakceptowany przez Instytut Spawalnictwa.

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