



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

Numer usługi 2024/07/09/9013/2214010

4 000,00 PLN brutto

4 000,00 PLN netto

27,59 PLN brutto/h

27,59 PLN netto/h

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego w

Kielcach



📍 Busko-Zdrój / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 145 h

📅 07.09.2024 do 30.11.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych wykształceniem minimalnie podstawowym, chcących zdobyć kwalifikacje i umiejętności pracy w zawodzie spawacza przy wykorzystaniu metody MAG 135-1.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	06-09-2024
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 Wytycznymi 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

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: 28

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 28 Zajęcia teoretyczne zgodnie z programem	Czesław Pałka	07-09-2024	08:00	15:00	07:00
2 z 28 Zajęcia teoretyczne zgodnie z programem	Czesław Pałka	08-09-2024	08:00	14:00	06:00
3 z 28 Zajęcia teoretyczne zgodnie z programem	Czesław Pałka	14-09-2024	08:00	14:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 28 Zajęcia teoretyczne zgodnie z programem	Czesław Pałka	15-09-2024	08:00	14:00	06:00
5 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	16-09-2024	15:00	20:00	05:00
6 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	17-09-2024	15:00	20:00	05:00
7 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	18-09-2024	15:00	20:00	05:00
8 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	19-09-2024	15:00	20:00	05:00
9 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	20-09-2024	15:00	20:00	05:00
10 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	23-09-2024	15:00	20:00	05:00
11 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	24-09-2024	15:00	20:00	05:00
12 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	25-09-2024	15:00	20:00	05:00
13 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	26-09-2024	15:00	20:00	05:00
14 z 28 Zajęcia praktyczne	Czesław Pałka	27-09-2024	15:00	20:00	05:00
15 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	30-09-2024	15:00	20:00	05:00
16 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	01-10-2024	15:00	20:00	05:00
17 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	02-10-2024	15:00	20:00	05:00
18 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	03-10-2024	15:00	20:00	05:00
19 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	04-10-2024	15:00	20:00	05:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
20 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	07-10-2024	15:00	20:00	05:00
21 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	08-10-2024	15:00	20:00	05:00
22 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	09-10-2024	15:00	20:00	05:00
23 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	10-10-2024	15:00	20:00	05:00
24 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	11-10-2024	15:00	20:00	05:00
25 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	14-10-2024	15:00	20:00	05:00
26 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	15-10-2024	15:00	20:00	05:00
27 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	16-10-2024	15:00	20:00	05:00
28 z 28 Zajęcia praktyczne	Radosław Matyszkiewicz	17-10-2024	15:00	20:00	05:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	27,59 PLN
Koszt osobogodziny netto	27,59 PLN
W tym koszt walidacji brutto	350,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	350,00 PLN

W tym koszt certyfikowania brutto

0,00 PLN

W tym koszt certyfikowania netto

0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

Czesław Pałka

wykształcenie techniczne

Posiada 15 letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć teoretycznych i praktycznych na kursach spawalniczych.



2 z 5

Michał Rosiński

Wykładowca w Centrum Kształcenia Zawodowego.

Egzaminator Spawaczy Licencja Instytutu Spawalnictwa Nr-L-581/2023

Pan Michał Rosiński posiada ponad 10- letnie doświadczenie w branży spawalnictwa. Posiada uprawnienia pedagogiczne

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



3 z 5

Radosław Matyszkiewicz

wykształcenie wyższe magisterskie

Posiada 6 letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć praktycznych na kursach spawalniczych.



4 z 5

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.



5 z 5

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

Warunki uczestnictwa

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

Informacje dodatkowe

Kurs obejmuje 145 godzin 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, Cena jest stała bez względu na liczbę uczestników i dlatego jest wyższa niż dla grupy uczestników

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.

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

Adres

ul. Wojska Polskiego 30
28-100 Busko-Zdrój
woj. świętokrzyskie

Budynek CKZ w Busku - Zdroju posiada odpowiednią infrastrukturę, w tym sale wykładowe wyposażone w miejsca siedzące i stoliki, sprzęt audiowizualny, zestaw do prezentacji multimedialnych. 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.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Dominika Marońska

E-mail dmaronska@zdz.kielce.pl

Telefon (+48) 510 830 720