



Kurs spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG(135)

Numer usługi 2024/07/05/32116/2211181

3 150,00 PLN brutto

3 150,00 PLN netto

90,00 PLN brutto/h

90,00 PLN netto/h

SAFETEAM SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ



📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 35 h

📅 12.08.2024 do 23.08.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Grupą docelową usługi są osoby, które chcą uzyskać uprawnienia spawalnicze w danej metodzie MAG (135)
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	35
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 usługi 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) w odpowiednim zakresie wg wymagań normy PN-EN 287-1 zgodnie z Wytycznymi Sieci Badawczej Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny .

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego	Uczestnik omawia i charakteryzuje zastosowanie elektryczności do spawania łukowego	Wywiad swobodny
Urządzenia spawalnicze	Uczestnik omawia i charakteryzuje urządzenia spawalnicze	Wywiad swobodny
Bezpieczeństwo i higiena pracy, p.poż, ochrona środowiska przy spawaniu metodą MAG	Uczestnik omawia i charakteryzuje zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, p.poż, ochrony środowiska	Wywiad swobodny
Bezpieczna praca na hali produkcyjnej	Uczestnik omawia i charakteryzuje zasady bezpiecznej pracy na hali produkcyjnej	Wywiad swobodny
Materiały dodatkowe do spawania metodą MAG	Uczestnik omawia i charakteryzuje materiały dodatkowe do spawania metodą MAG	Wywiad swobodny
Oznaczanie i wymiarowanie spoin	Uczestnik omawia i charakteryzuje zasady prawidłowego oznaczania i wymiarowania spoin	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Metody przygotowania złączy do spawania	Uczestnik w prawidłowy sposób przygotowuje złącza do spawania	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kwalifikowanie spawaczy	Uczestnik omawia i charakteryzuje zasady kwalifikowania spawaczy	Wywiad swobodny
Budowa i użytkowanie urządzeń spawalniczych MAG	Uczestnik omawia budowę i charakteryzuje sposób użytkowania urządzeń spawalniczych MAG	Wywiad swobodny
Charakterystyka spawania metodą MAG oraz typowe parametry	Uczestnik omawia, charakteryzuje i stosuje zasady spawania metodą MAG oraz zna typowe parametry	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) w praktyce	Uczestnik spawa blachy i rury spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) w praktyce	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych.

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 – Górnośląski Instytut Technologiczny
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Brak
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Usługa "Kurs spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG(135)" realizowana jest w następującej liczbie godzin:

10 godzin zajęć teoretycznych oraz 24 godzin zajęć praktycznych (lekcyjnych)

EGZAMIN (1 godzina)

W harmonogramie uwzględnione są przerwy, ustalane elastycznie pomiędzy uczestnikami, a prowadzącym zajęcia.

1. Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego (1h)
2. Urządzenia spawalnicze (1h)
3. Bezpieczeństwo i higiena pracy, p.poż, ochrona środowiska przy spawaniu metodą MAG(135) (1h)
4. Bezpieczna praca na hali produkcyjnej (1h)
5. Materiały dodatkowe do spawania metodą MAG (135) (1h)
6. Oznaczanie i wymiarowanie spoin (1h)
7. Metody przygotowania złączy do spawania (1h)
8. Kwalifikowanie spawaczy (1h)
9. Budowa i użytkowanie urządzeń spawania metodą MAG (1h)
10. Charakterystyka spawania metodą MAG(135) oraz typowe parametry (1h)
11. Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) w praktyce (24h)

EGZAMIN (1h)

Czas oczekiwania na wydanie uprawnień to ok. 30 dni.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 14

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego	Michał Dziedzic	12-08-2024	15:00	16:00	01:00
2 z 14 Urządzenia spawalnicze	Michał Dziedzic	12-08-2024	16:00	17:00	01:00
3 z 14 Bezpieczeństwo i higiena pracy, p.poż, ochrona środowiska przy spawaniu metodą MAG(135)	Michał Dziedzic	12-08-2024	17:00	18:00	01:00
4 z 14 Bezpieczna praca na hali produkcyjnej	Michał Dziedzic	12-08-2024	18:00	19:00	01:00
5 z 14 Materiały dodatkowe do spawania metodą MAG (135)	Michał Dziedzic	12-08-2024	19:00	20:00	01:00
6 z 14 Oznaczanie i wymiarowanie spoin	Michał Dziedzic	13-08-2024	15:00	16:00	01:00
7 z 14 Metody przygotowania złączy do spawani	Michał Dziedzic	13-08-2024	16:00	17:00	01:00
8 z 14 Kwalifikowanie spawaczy	Michał Dziedzic	13-08-2024	17:00	18:00	01:00
9 z 14 Budowa i użytkowanie urządzeń spawania metodą MAG	Michał Dziedzic	13-08-2024	18:00	19:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 14 Charakterystyka spawania metodą MAG(135) oraz typowe parametry	Michał Dziedzic	13-08-2024	19:00	20:00	01:00
11 z 14 Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) w praktyce	Michał Dziedzic	14-08-2024	15:00	20:00	05:00
12 z 14 Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) w praktyce	Michał Dziedzic	16-08-2024	08:00	13:00	05:00
13 z 14 Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG (135) w praktyce	Michał Dziedzic	21-08-2024	15:00	19:00	04:00
14 z 14 EGZAMIN	-	23-08-2024	15:00	16:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 150,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 150,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	90,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	90,00 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: 1



1 z 1

Michał Dzedzic

Wykładowca/instruktor spawalnictwa.

Wykładowca/instruktor szkoleń z zakresu obsługi i konserwacji urządzeń transportu bliskiego.

Wykładowca/instruktor na kursach operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.

Posiada przygotowanie pedagogiczne.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Dla każdego uczestnika kursu książka Aleksandra Sosińskiego "Spawanie metodą MAG nie tylko dla początkujących".

Warunki uczestnictwa

Ukończony 18 rok życia

Adres

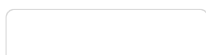
ul. Opolska 10
31-323 Kraków
woj. małopolskie

Usługa realizowana jest w całości w SAFETEAM przy ul. Opolskiej 10 w Krakowie.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Magdalena Orszulak



E-mail magdalena.orszulak@safeteam.pl

Telefon (+48) 534 292 123