



Kurs spawania pachwinowego blach i rur ze stali czarnej w metodzie MAG i TIG

Numer usługi 2024/11/20/167997/2422137

5 350,00 PLN brutto

5 350,00 PLN netto

44,58 PLN brutto/h

44,58 PLN netto/h

ODEKA Ośrodek
Doskonalenia Kadr
S.C. A. A.
Wojciechowski -
Firma Franczyzowa
SIMP

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Bydgoszcz / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 120 h

📅 13.01.2025 do 15.03.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Identyfikator projektu	Kierunek - Rozwój
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Odbiorcą usługi może być osoba pełnoletnia, chcąca uzyskać wiedzę i umiejętności w zakresie spawania metodami MAG, TIG oraz uzyskać kwalifikacje do pracy w zawodzie spawacza. Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek - Rozwój.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	3
Data zakończenia rekrutacji	06-01-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	120
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

Kurs kończący się egzaminami potwierdza przygotowanie do samodzielnego wykonywania prac spawalniczych z wykorzystaniem urządzeń spawalniczych MAG i TIG

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady spawania metodą MAG (135) i TIG (141), rodzaje, budowę i eksploatację urządzeń spawalniczych oraz materiałów stosowanych przy spawaniu.	- zna zasady spawania metodą MAG (135) i TIG (141),	Wywiad swobodny
	-omawia materiały podstawowe i dodatkowe w procesach spawania,	Wywiad swobodny
	-omawia zagadnienia związane z budową i zasadą obsługi sprzętu,	Wywiad swobodny
	-zna wymagania przepisów, norm i wytycznych związanych z nadawaniem uprawnień spawalniczych.	Wywiad swobodny
Obsługuje urządzenia spawalnicze oraz przygotowuje materiały do spawania.	-przygotowuje elementy do spawania, -wykonuje spoiny metodą MAG (135) i TIG (141).	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Przestrzega przepisy bhp i p.poż.	-przestrzega przepisy BHP i p.poż. przy pracach spawalniczych	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Tak, są przeprowadzone egzaminy:

> spawalnicze przed Komisją certyfikacyjną SGS Polska Sp. z o.o. oraz

Po zdanych egzaminach uczestnik otrzymuje dokumenty potwierdzające nabycie kwalifikacji: certyfikaty spawalnicze i książeczki kwalifikacyjne

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

norma spawalnicza PN EN ISO 9606-1 oraz dyrektywa unijna 2014/68/UE

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

Tak. Certyfikat spawalniczy i książeczka spawalnicza wydane po zdanym egzaminie przed komisją SGS Sp. z o.o.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	spawacze: SGS Polska Sp. z o.o.
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	spawacze: SGS Polska Sp. z o.o.
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

ZAGADNIENIA TEMATYCZNE	WYMIAR GODZIN
Urządzenia spawalnicze. Parametry spawalnicze- rodzaje.	4
Bezpieczeństwo i higiena pracy. Bezpieczna praca na hali produkcyjnej. Materiały dodatkowe do spawania.	4
Spawanie w praktyce. Oznaczanie i wymiarowanie spoin.	2
Metody przygotowania złączy blach i rur do spawania. Kwalifikacja Spawaczy.	3
Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG/ TIG. Przegląd metod spajania - charakterystyka spawania MAG/TIG oraz typowe parametry. Przygotowanie elementów do spawania, oznakowanie spoin na rysunkach, pozycje spawania;	3
Instruktaż wstępny	2
Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135 / TIG 141	102
RAZEM	120 godzin

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 71

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 71 Urządzenia spawalnicze. Parametry spawalnicze-rodzaje.	Mateusz Rojewski	13-01-2025	08:45	10:15	01:30
2 z 71 Urządzenia spawalnicze. Parametry spawalnicze-rodzaje.	Mateusz Rojewski	13-01-2025	10:30	12:00	01:30
3 z 71 Bezpieczeństwo i higiena pracy. Bezpieczna praca na hali produkcyjnej. Materiały dodatkowe do spawania.	Mateusz Rojewski	13-01-2025	12:15	13:45	01:30
4 z 71 Bezpieczeństwo i higiena pracy. Bezpieczna praca na hali produkcyjnej. Materiały dodatkowe do spawania.	Mateusz Rojewski	14-01-2025	08:45	10:15	01:30
5 z 71 Spawanie w praktyce. Oznaczenie i wymiarowanie spoin.	Mateusz Rojewski	14-01-2025	10:30	12:00	01:30
6 z 71 Metody przygotowania złączy blach i rur do spawania. Kwalifikacja spawaczy.	Mateusz Rojewski	14-01-2025	12:15	13:45	01:30
7 z 71 Metody przygotowania złączy blach i rur do spawania. Kwalifikacja spawaczy.	Mateusz Rojewski	15-01-2025	08:45	09:30	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 71 Budowa i użytk. urządzeń do spawania MAG/TIG. Przegląd metod spajania- charakt. spawania MAG/TIG oraz typowe parametry. Przyg. elementów do spawania, oznakowanie spoin na rysunkach, pozycje spawania.	Mateusz Rojewski	15-01-2025	09:30	10:15	00:45
9 z 71 Budowa i użytk. urządzeń do spawania MAG/TIG. Przegląd metod spajania- charakt. spawania MAG/TIG oraz typowe parametry. Przyg. elementów do spawania, oznakowanie spoin na rysunkach, pozycje spawania.	Mateusz Rojewski	15-01-2025	10:30	12:00	01:30
10 z 71 Instruktaż wstępny	Paweł Klóska	16-01-2025	08:45	10:45	02:00
11 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	16-01-2025	10:55	12:55	02:00
12 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	16-01-2025	13:00	14:00	01:00
13 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	17-01-2025	08:45	10:45	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	17-01-2025	10:55	12:55	02:00
15 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	17-01-2025	13:00	14:00	01:00
16 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	20-01-2025	08:45	10:45	02:00
17 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	20-01-2025	10:55	12:55	02:00
18 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	20-01-2025	13:00	14:00	01:00
19 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	21-01-2025	08:45	10:45	02:00
20 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	21-01-2025	10:55	12:55	02:00
21 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	22-01-2025	08:45	10:45	02:00
22 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	22-01-2025	10:55	12:55	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
23 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	22-01-2025	13:00	14:00	01:00
24 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	23-01-2025	08:45	10:45	02:00
25 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	23-01-2025	10:55	12:55	02:00
26 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	23-01-2025	13:00	14:00	01:00
27 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	24-01-2025	08:45	10:45	02:00
28 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	24-01-2025	10:55	12:55	02:00
29 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	24-01-2025	13:00	14:00	01:00
30 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	22-02-2025	07:45	09:45	02:00
31 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	22-02-2025	10:00	12:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
32 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	22-02-2025	12:15	14:15	02:00
33 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	22-02-2025	14:30	15:30	01:00
34 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	01-03-2025	07:45	09:45	02:00
35 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	01-03-2025	10:00	12:00	02:00
36 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	01-03-2025	12:15	14:15	02:00
37 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	01-03-2025	14:30	15:30	01:00
38 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	03-03-2025	14:45	16:45	02:00
39 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	03-03-2025	16:55	18:55	02:00
40 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	03-03-2025	19:00	20:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
41 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	04-03-2025	14:45	16:45	02:00
42 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	04-03-2025	16:55	18:55	02:00
43 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	04-03-2025	19:00	20:00	01:00
44 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	05-03-2025	14:45	16:45	02:00
45 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	05-03-2025	16:55	18:55	02:00
46 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	05-03-2025	19:00	20:00	01:00
47 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	06-03-2025	14:45	16:45	02:00
48 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	06-03-2025	16:55	18:55	02:00
49 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	06-03-2025	19:00	20:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
50 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	07-03-2025	14:45	16:45	02:00
51 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	07-03-2025	16:55	18:55	02:00
52 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	07-03-2025	19:00	20:00	01:00
53 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	08-03-2025	07:45	09:45	02:00
54 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	08-03-2025	10:00	12:00	02:00
55 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	08-03-2025	12:15	14:15	02:00
56 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	08-03-2025	14:30	15:30	01:00
57 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	10-03-2025	14:45	16:45	02:00
58 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	10-03-2025	16:55	18:55	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
59 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	10-03-2025	19:00	20:00	01:00
60 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	11-03-2025	14:45	16:45	02:00
61 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	11-03-2025	16:55	18:55	02:00
62 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	11-03-2025	19:00	20:00	01:00
63 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	13-03-2025	14:45	16:45	02:00
64 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	13-03-2025	16:55	18:55	02:00
65 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	13-03-2025	19:00	20:00	01:00
66 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	14-03-2025	14:45	16:45	02:00
67 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	14-03-2025	17:00	18:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
68 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	15-03-2025	07:45	09:45	02:00
69 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	15-03-2025	10:00	12:00	02:00
70 z 71 Zajęcia praktyczne spawania metodami MAG 135/TIG 141	Paweł Klóska	15-03-2025	12:15	14:15	02:00
71 z 71 Egzamin	-	15-03-2025	14:30	15:30	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 350,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 350,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	44,58 PLN
Koszt osobogodziny netto	44,58 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	700,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	700,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Paweł Klóska

Posiadane doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi.



2 z 2

Mateusz Rojewski

Posiadane doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne w postaci skryptów dydaktycznych, długopis, odzież roboczą, rękawice spawalnicze
nazwę kwalifikacji dla spawacza: spawacz z uprawnieniami międzynarodowymi metody MAG 135 i TIG 141

Informacje dodatkowe

Za godzinę zajęć szkoleniowych rozumie się 45 minut zajęć teoretycznych i 60 minut zajęć praktycznych.

Przerwy nie są wliczane do czasu trwania usługi.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek-Rozwój.

Adres

ul. Toruńska 286
85-880 Bydgoszcz
woj. kujawsko-pomorskie

Przed budynkiem znajduje się duży parking, możliwość dojazdu tramwajem linii 6 - przystanek tramwajowy bezpośrednio przy Ośrodku

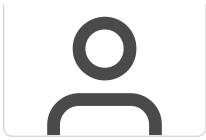
Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Anita Furgała



E-mail anita@odeka.pl

Telefon (+48) 698 700 888