



Kurs spawania blach elektrodami otulonymi - spoiny pachwinowe (111)

Numer usługi 2025/08/18/55006/2943894

3 600,00 PLN brutto

3 600,00 PLN netto

45,00 PLN brutto/h

45,00 PLN netto/h

Grupa

Konsultingowo

Usługowa 2000 s.c.

Adam Kocon, Marta

Kocon

📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 80 h

📅 08.09.2025 do 19.09.2025

★★★★★ 4,7 / 5

99 ocen

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Grupa docelowa usługi	Usługa również adresowana dla uczestników projektu „Małopolski pociąg do kariery – sezon 1”
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	04-09-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	80
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Po zdaniu egzaminu końcowego uczestnik uzyskuje uprawnienia do wykonywania spoin metodą MMA (111) zgodnie z obowiązującymi przepisami i aktualnymi normami.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik zna, umie oraz potrafi spawać blachy ww. metodą	Egzamin kwalifikacyjny spawacza zgodny z EN ISO 9606	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny Centrum Spawalnictwa Gliwice
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny Centrum Spawalnictwa Gliwice
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Tak

Program

Kurs spawania blach elektrodami otulonymi - spoiny pachwinowe (111)

Lp.	Przedmiot nauczania	Ilość jednostek szkoleniowych
-----	---------------------	-------------------------------

1.	Szkolenie teoretyczne:	3
2.	Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania elektrodami otulonymi i typowe parametry	1
3.	Elektrody otulone	1
1.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	5
2.	<u>Łącznie szkolenie teoretyczne</u>	3
	Szkolenie praktyczne:	72
	Instruktaż wstępny	75
	Ćwiczenia: 9 ćwiczeń	80
	<u>Łącznie szkolenie praktyczne</u>	
	<u>Łącznie cały kurs</u>	

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Szkolenie teoretyczne: Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania elektrodami otulonymi. Elektrody otulone. Bezpieczeństwo i higiena pracy. Szkolenie praktyczne: Instruktaż wstępny	Mikołaj Kocon	08-09-2025	07:00	15:00	08:00
2 z 10 Szkolenie praktyczne: Napawanie w pozycjach PA, PF, PC	Władysław Kalinowski	09-09-2025	07:00	15:00	08:00
3 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe narożne w pozycji PA, PF	Władysław Kalinowski	10-09-2025	07:00	15:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe narożne w pozycji PC, PB	Władysław Kalinowski	11-09-2025	07:00	15:00	08:00
5 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe w pozycji PG	Władysław Kalinowski	12-09-2025	07:00	15:00	08:00
6 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe w pozycji PB	Władysław Kalinowski	15-09-2025	07:00	15:00	08:00
7 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe w pozycji PG	Władysław Kalinowski	16-09-2025	07:00	15:00	08:00
8 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe w pozycji PF	Władysław Kalinowski	17-09-2025	07:00	15:00	08:00
9 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe w pozycji PD	Władysław Kalinowski	18-09-2025	07:00	15:00	08:00
10 z 10 Szkolenie praktyczne: Spawanie -złącze teowe w pozycji PG, PB, PF, PD. Egzamin końcowy. Wykonanie złącza egzaminacyjnego	-	19-09-2025	07:00	15:00	08:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 600,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 600,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	45,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	45,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4

- 

1 z 4
Zbigniew Rerutko

Instruktor praktycznego szkolenia spawaczy z wieloletnim doświadczeniem w zawodzie spawacza.
- 

2 z 4
Władysław Kalinowski

Instruktor praktycznego szkolenia spawaczy z wieloletnim doświadczeniem w zawodzie spawacza.
- 

3 z 4
Mateusz Kocon

Europejski Inżynier Spawalnik z wieloletnim praktycznym doświadczeniem w zakresie przygotowania oraz prowadzenia prac spawalniczych różnymi metodami spawalniczymi.
- 

4 z 4
Mikołaj Kocon

Europejski Inżynier Spawalnik z wieloletnim doświadczeniem w zakresie wykonywania prac spawalniczych na obiektach przemysłowych różnymi metodami spawania.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzymuje na własność materiały do zajęć teoretycznych. Materiały podstawowe, materiały dodatkowe, sprzęt spawalniczy i środki ochrony uczestnik otrzymuje do wykorzystania na miejscu.

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP Kraków na rozliczanie Usług z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu „Małopolski pociąg do kariery – sezon 1”

UWAGA: Uczestnik kursu w każdej 1 godzinie zajęć praktycznych, dla odpoczynku, w tym szczególnie rąk trzymających uchwyt (palnik) oraz oczu od nadmiernego naświetlenia przy obserwacji wykonywanej spoiny, robi 15 minutową przerwę. Przerwa może zostać wydłużona w zależności od indywidualnych predyspozycji i samopoczucia kursanta, w celu regeneracji sił. W czasie przerwy uczestnik nie ma obowiązku przebywania na terenie ośrodka. Przerwy w zajęciach praktycznych nie zwalniają uczestnika kursu od wykonania wszystkich zadanych w danym dniu ćwiczeń.

Adres

ul. Igołomska 14b
31-983 Kraków
woj. małopolskie

Ośrodek posiada atest nr 925 Sieci Badawczej Łukasiewicz - Instytut Spawalnictwa do szkolenia i egzaminowania spawaczy.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

Kontakt



Adam Kocon

E-mail biuro@gku2000.pl

Telefon (+48) 606 573 856