



Kurs spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą TIG(141)

Numer usługi 2026/04/30/10674/3526126

3 360,00 PLN brutto

3 360,00 PLN netto

40,00 PLN brutto/h

40,00 PLN netto/h

58,89 PLN cena rynkowa ⓘ

Centrum Usług
Szkoleniowych
Krzysztof Rzeszutek

★★★★★ 4,7 / 5

148 ocen

📍 Tarnów

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 84:00 h

📅 25.05.2026 do 13.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Grupa docelowa usługi	Osoby które ukończyły 18 lat
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	21-05-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	84
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

Przygotowanie uczestnika kursu do pracy w zawodzie spawacza metodą TIG zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Uzyskanie wiedzy teoretycznej oraz praktycznej w zakresie spawania blach i rur spoinami pachwinowymi metodą TIG. Przeszkolenie z zasad BHP na stanowisku pracy, ochrony przeciwpożarowej, zapoznanie z zagadnieniami prawnymi, pierwsza pomoc przedmedyczna

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zna i rozróżnia urządzenia spawalnicze	Kryteria potrafi wymienić i rozróżnić urządzenia spawalnicze	Test teoretyczny
Zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	Przestrzega przepisów BHP przy pracy z urządzeniami spawalniczymi	Test teoretyczny
Definiuje pojęcia związane z pracą z urządzeniami spawalniczymi	Rozróżnia materiały do spawania Oznacza i wymiaruje spoiny	Test teoretyczny
Obsługuje urządzenia spawalnicze oraz wykonuje spoiny pachwinowe	Przygotowuje i dopiero odpowiednie parametry urządzeń, wykonuje spoiny pachwinowe	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Departament Kwalifikowania i Certyfikowania Sieć Badawcza Łukasiewicz-Górnośląski Instytut Technologiczny

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Górnośląski Instytut Technologiczny

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Górnośląski Instytut Technologiczny

Program

1. Bezpieczeństwo i higiena pracy, p.poż., ochrona środowiska -2
2. Spawalność stali -1
3. Przegląd procesów spawania 1
4. Zastosowanie prądu elektrycznego do spawania łukowego 1
5. Urządzenia spawalnicze 1
6. Materiały dodatkowe do spawania 2
7. Oznaczanie i wymiarowanie spoin, typowe pozycje spawania 2

8. Przygotowanie złączy do spawania 2
9. Niezgodności spawalnicze 2
10. Kwalifikowanie spawaczy 2
11. Podstawowe wiadomości o stalach odpornych na korozję, metody spawania, ochrona zdrowia 1
12. Spawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy ze stali odpornych na korozję 1
13. Materiały dodatkowe do spawania stali odpornych na korozję 1
14. Korozja i obróbka cieplna po spawaniu
12. Szkolenie praktyczne

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 13

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Teoria	Piotr Grochola	25-05-2026	14:30	20:30	06:00
2 z 13 Teoria	Piotr Grochola	26-05-2026	14:30	20:30	06:00
3 z 13 Teoria	Piotr Grochola	27-05-2026	15:00	20:00	05:00
4 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	28-05-2026	14:30	19:30	05:00
5 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	29-05-2026	14:30	19:30	05:00
6 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	30-05-2026	08:00	14:45	06:45
7 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	01-06-2026	14:30	19:30	05:00
8 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	03-06-2026	14:30	19:30	05:00
9 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	08-06-2026	14:30	19:30	05:00
10 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	10-06-2026	14:30	19:30	05:00
11 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	11-06-2026	14:30	19:30	05:00
12 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	12-06-2026	14:30	19:30	05:00
13 z 13 Praktyka	Dariusz Machaj	13-06-2026	08:00	14:45	06:45

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 360,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 360,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	40,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	40,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	250,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Piotr Grochola

spawalnictwo wieloletnie doświadczenie zawodowe jako nauczyciel wyższe magisterskie w specjalności wychowanie techniczne nauczyciel teoretycznych przedmiotów zawodowych branży mechaniczno-spawalniczej



2 z 2

Dariusz Machaj

spawalnictwo praca jako nauczyciel praktycznej nauki w zawodzie spawacza, instruktor praktycznej nauki zawodu, uprawnienia spawalnicze w zakresie spawania metodą TIG, MAG, MMA.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje podręcznik, zeszyt, długopis

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat

Stan zdrowia pozwalający na uczestnictwo w kursie spawania

Warunkiem uczestnictwa w kursie jest przystąpienie do egzaminów końcowych przed Komisją GIT

Informacje dodatkowe

Po każdym 2 godzinach zajęć przewidziana przerwa 15 minut

1 h zajęć= 45 minut

Adres

ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego 21

33-100 Tarnów

woj. małopolskie

Teoria i praktyka warsztaty szkolne przy CKZiU Ul. Kwiatkowskiego 21

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Małgorzata Wardzała

E-mail biuro@cus.com.pl

Telefon (+48) 733 500 780