

ZAKŁAD
DOSKONALENIA
ZAWODOWEGO
w KIELCACH**Kurs spawania acetylenowo-tlenowego
311 blach spoinami czołowymi**

Numer usługi 2026/01/26/9013/3283073

3 800,00 PLN brutto

3 800,00 PLN netto

29,92 PLN brutto/h

29,92 PLN netto/h

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego w
Kielcach

★★★★★ 4,7 / 5

1 617 ocen

📍 Kielce / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 127 h

📅 10.03.2026 do 31.03.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, chcących zdobyć kwalifikacje i umiejętności pracy w zawodzie spawacza przy wykorzystaniu metody 311-1
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	09-03-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	127
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 do egzaminu uprawniającego oraz uzyskanie kwalifikacji (uprawnień do wykonywania zawodu spawacza) w odpowiednim zakresie wg wymagań normy PN-EN 9606 zgodnie z Wytocznymi Instytutu Spawalnictwa W-19/IS-17.

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 311, 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?

TAK

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

TAK

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 Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz- Instytut Spawalnictwa w Gliwicach
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz- Instytut Spawalnictwa w Gliwicach

Program

Lp.	Tematyka nauczania	liczba godzin
1.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	3
2.	Bezpieczna praca na hali produkcyjnej	2

3.	Materiały dodatkowe do spawania	3
4.	Spawanie w praktyce	2
5.	Oznaczanie i wymiarowanie spoin	2
6.	Metody przygotowania złączy do spawania	2
7.	Kwalifikowanie spawaczy	2
8.	Wprowadzenie do zagadnień wytwarzania stali	2
9.	Złącza spawane blach	1
10.	Spawalność stali	1
11.	Skurcz, naprężenia i odkształcenia	1
12.	Niezgodności spawalnicze	2
13.	Przegląd procesów spawania	1
14.	Bezpieczna praca na montażu	1
15.	Kontrola i badania	2
16.	Zapewnienie jakości w spawalnictwie	1
17.	Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania	3
18.	Zajęcia praktyczne	96
	Łącznie:	127

Szkolenie skierowane jest dla osób które:

- posiadają minimum wykształcenie podstawowe
- ukończone 18 lat
- brak przeciwwskazań zdrowotnych

Warunki organizacyjne dla przeprowadzenia szkolenia:

- Każdy kursant ma do swojej dyspozycji odrębne stanowisko szkoleniowe.

Na jedno stanowisko szkoleniowe może maksymalnie przypadać 2 kursantów.

- Do czasu trwania kursu należy dodatkowo doliczyć czas na końcowy egzamin kwalifikacyjny (8 godz.)

Walidacja przeprowadzenia jest niezwłocznie po zakończeniu szkolenia. Na dzień przygotowania karty nie jesteśmy w stanie określić dnia walidacji, ponieważ egzamin przeprowadzany jest przez instytucję zewnętrzną.

Usługa prowadzona jest w trybie:

- 45 minut zajęć, w przypadku wykładów teoretycznych,
- 60 minut zajęć w przypadku ćwiczeń praktycznych

W harmonogramie zostały wliczone przerwy w czas trwania usługi.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	10-03-2026	15:00	20:00	05:00
2 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	11-03-2026	15:00	20:00	05:00
3 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	12-03-2026	15:00	20:00	05:00
4 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	13-03-2026	15:00	20:00	05:00
5 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	14-03-2026	07:00	15:00	08:00
6 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	15-03-2026	07:00	15:00	08:00
7 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	17-03-2026	15:00	20:00	05:00
8 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	18-03-2026	15:00	16:00	01:00
9 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	18-03-2026	16:00	20:00	04:00
10 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	19-03-2026	13:00	20:00	07:00
11 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	20-03-2026	13:00	20:00	07:00
12 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	21-03-2026	07:00	15:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	22-03-2026	07:00	15:00	08:00
14 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	24-03-2026	13:00	20:00	07:00
15 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	25-03-2026	13:00	20:00	07:00
16 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	26-03-2026	13:00	20:00	07:00
17 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	27-03-2026	13:00	20:00	07:00
18 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	28-03-2026	07:00	15:00	08:00
19 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	29-03-2026	07:00	15:00	08:00
20 z 20 Zajęcia praktyczne	Michał Rosiński	31-03-2026	13:00	20:00	07:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	29,92 PLN
Koszt osobogodziny netto	29,92 PLN
W tym koszt walidacji brutto	500,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	500,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



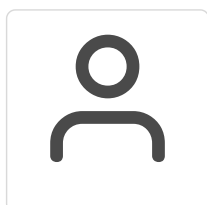
1 z 3

Waław Stachowicz

Uprawnienia spawalnicze w zakresie spawania metodą TIG , MAG , gazowe, elektrodą otuloną, ręczne przecinanie termiczne tlenowe i plazmowe. Uprawnienia pedagogiczne.

Ponad 25-letnie doświadczenie w pracy jako nauczyciel/instruktor zajęć praktycznych z zakresu spawalnictwa średnie techniczne

Ponad 25-letnie doświadczenie w pracy jako wykładowca/instruktor zajęć praktycznych na kursach z zakresu spawalnictwa

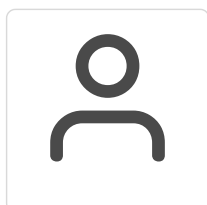


2 z 3

Michał Rosiński

Wykładowca w Centrum Kształcenia Zawodowego, oraz Egzaminator Spawaczy Licencja Instytutu Spawalnictwa Nr-L-581/2026.

Pan Michał Rosiński posiada ponad 14- letnie doświadczenie w branży spawalnictwa. Posiada uprawnienia pedagogiczne . Wykształcenie wyższe techniczne/ kurs IWE ,VT1/VT2, UT1/UT2. Pan Michał Rosiński przeprowadza kursy spawania jako wykładowca na zajęciach teoretycznych oraz przeprowadza egzamin spawaczy.



3 z 3

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.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzyma na własność:

- zeszyt,
- długopis,
- teczka ,
- podręcznik J. Mizerski „Spawanie Wiadomości podstawowe” wyd. REA,
- skrypt: „ Wybrane wypisy z EURONORMY ”

Warunki uczestnictwa

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

Informacje dodatkowe

Kurs obejmuje 127 godzin zajęć dydaktycznych, w tym 31 (1 godz. edukacyjna = 60 minut) godzin zajęć teoretycznych oraz 96 godzin zajęć praktycznych (1 godz. edukacyjna = 60 minut) . Szkolenie odbywa się pod merytorycznym nadzorem Instytutu Spawalnictwa w atestowanym przez IS ośrodku szkolenia spawaczy.

Egzamin przeprowadza egzaminator ZDZ posiadający ważną licencję IS. Cena jest stała bez względu na liczbę uczestników i dlatego jest wyższa niż dla grupy uczestników.

Dopuszczalny limit nieobecności wynosi 25%.

Adres

ul. Śląska 9
25-328 Kielce
woj. świętokrzyskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Mateusz Jarząbek

E-mail mjarzabek@zdz.kielce.pl

Telefon (+48) 792 735 311