



Wojewódzki
Uniwersytet
Robotniczy Sp. z
o.o.

★★★★★ 4,7 / 5

19 ocen

Spawanie blach spoinami czołowymi w metodzie MAG (135) FM1

Numer usługi 2026/06/08/5286/3612044

📍 Łódź-Bałuty

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 32:00 h

📅 07.09.2026 do 25.09.2026

3 200,00 PLN brutto

3 200,00 PLN netto

100,00 PLN brutto/h

100,00 PLN netto/h

58,89 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Grupa docelowa usługi	• Osoby pełnoletnie
Minimalna liczba uczestników	8
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	31-08-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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 szkolenia jest przygotowanie uczestników do samodzielnego wykonywania prac spawalniczych zgodnie z obowiązującymi normami i zasadami BHP, a także uzyskanie kwalifikacji zawodowych potwierdzonych odpowiednimi certyfikatami (wg normy EN ISO 9606-1) wydanymi przez Górnośląski Instytut Technologiczny (dawniej Instytut Spawalnictwa w Gliwicach)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
--------------------	----------------------	------------------

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik po ukończeniu szkolenia jest przygotowany do przystąpienia do egzaminu kwalifikacyjnego i uzyskania uprawnień spawalniczych potwierdzających jego kompetencje zawodowe.	Egzamin teoretyczny oraz egzamin praktyczny (wykonanie próbki złącza spawanego zgodnie z wytycznymi egzaminacyjnymi). Ocena wg standardów właściwej jednostki certyfikującej.	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

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz.U. 2000 nr 40 poz. 470) Ustawa z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (ZSK)

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny https://git.lukasiewicz.gov.pl/ Według normy EN ISO 9606-1 i EN ISO 9606-2
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny

Program

Plan Nauczania

Kurs spawania blach spoinami pachwinowymi

Szkolenie teoretyczne i praktyczne

1. Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego
2. Urządzenia spawalnicze
3. Bezpieczeństwo i higiena pracy
4. Bezpieczna praca na hali produkcyjnej
5. Materiały dodatkowe do spawania
6. Spawanie w praktyce
7. Oznaczanie i wymiarowanie spoin
8. Metody przygotowania złączy do spawania
9. Kwalifikowanie spawaczy
10. Instruktarz wstępny i ćwiczenia

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 25

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	07-09-2026	15:00	17:30	02:30
2 z 25 -	Przerwa	-	07-09-2026	17:30	17:45	00:15
3 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	07-09-2026	17:45	19:00	01:15
4 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	08-09-2026	15:00	17:30	02:30
5 z 25 -	Przerwa	-	08-09-2026	17:30	17:45	00:15
6 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	08-09-2026	17:45	19:00	01:15
7 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	14-09-2026	15:00	17:30	02:30
8 z 25 -	Przerwa	-	14-09-2026	17:30	17:45	00:15
9 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	14-09-2026	17:45	19:00	01:15
10 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	15-09-2026	15:00	17:30	02:30
11 z 25 -	Przerwa	-	15-09-2026	17:30	17:45	00:15
12 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	15-09-2026	17:45	19:00	01:15
13 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	16-09-2026	15:00	17:30	02:30
14 z 25 -	Przerwa	-	16-09-2026	17:30	17:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	16-09-2026	17:45	19:00	01:15
16 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	23-09-2026	15:00	17:30	02:30
17 z 25 -	Przerwa	-	23-09-2026	17:30	17:45	00:15
18 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	23-09-2026	17:45	19:00	01:15
19 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	24-09-2026	15:00	17:30	02:30
20 z 25 -	Przerwa	-	24-09-2026	17:30	17:45	00:15
21 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	24-09-2026	17:45	19:00	01:15
22 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	25-09-2026	15:00	17:00	02:00
23 z 25 -	Przerwa	-	25-09-2026	17:00	17:15	00:15
24 z 25 Szkolenie spawania	Zajęcia	Adam Walczak	25-09-2026	17:15	18:00	00:45
25 z 25 -	Walidacja	-	25-09-2026	18:00	19:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	32:00
w tym suma godzin zajęć	29:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:00

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	40:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 200,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	100,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	100,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	300,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	200,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	32:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

PIOTR SKWARKA

Instruktor posiadający uprawnienia Górnośląskiego Instytutu Technologicznego



2 z 3

Adam Walczak

Instruktor posiadający uprawnienia Górnośląskiego Instytutu Technologicznego, pracownik nadzoru spawalniczego w międzynarodowej firmie, wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu kursów spawalniczych.



3 z 3

Grzegorz Limański

Międzynarodowy Inżynier Spawalnik (IWE), wieloletnie doświadczenie jako wykładowca, Certyfikat Badań wizualnych (VT2)

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Kursanci otrzymują autorski skrypt teoretyczny.

W celu uzyskania szczegółowych informacji proszę o kontakt tel 609812301

Warunki uczestnictwa

- Ukończony 18. rok życia
- Dobry stan zdrowia

Informacje dodatkowe

Koszt usługi zawiera Egzamin Państwowy, wydanie uprawnień do wykonywania zawodu spawacza Górnośląskiego Instytutu Technologicznego, strój ochronny (przyłbica spawalnicza, fartuch spawalniczy, rękawice spawalnicze).

Po ukończonym szkoleniu kursant otrzymuje Książkę Spawacza oraz Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza wydane przez Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny, według normy EN ISO 9606-1 i EN ISO 9606-2.

Adres

ul. Warecka 41
91-212 Łódź-Bałuty
woj. łódzkie

Kurs odbywa się w Atestowanej spawalni znajdującej się w hali warsztatów szkolnych Zespołu Szkół Edukacji Technicznej w Łodzi. Wszystkie zajęcia odbywają się w trybie stacjonarnym.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Darmowy Parking

Kontakt



PIOTR SKWARKA



E-mail wur@poczta.onet.pl

Telefon (+48) 609 812 301