



Centrum Edukacji i  
Kultury "Zenit"  
Ryszard Girczyc

Brak ocen dla tego dostawcy

## Kurs "Spawacz metodą MAG 135"

Numer usługi 2024/04/10/50774/2120553

📍 Włocławek / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 148 h

📅 12.08.2024 do 31.12.2024

2 200,00 PLN brutto

2 200,00 PLN netto

14,86 PLN brutto/h

14,86 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
<b>Identyfikator projektu</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	osoby dorosłe chcące z własnej inicjatywy nabywać kompetencje lub kwalifikacje, które mieszkają w rozumieniu Ustawy – Kodeks cywilny lub pracują lub uczą się na obszarze województwa kujawsko-pomorskiego, w tym osoby pracujące lub planujące podjąć pracę jako spawacz w metodzie MAG 135; usługa adresowana również dla Uczestników Projektu „Kierunek – Rozwój”
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	148
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Znak Jakości TGLS Quality Alliance

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa szkoleniowa pn.: "Spawacz metodą MAG 135" potwierdza przygotowanie do uzyskania kwalifikacji w zawodzie Spawacz metodą MAG 135

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posługuje się wiedzą dotyczącą spawania metodą MAG 135	<ul style="list-style-type: none"><li>- charakteryzuje zasady spawania metodą MAG 135</li><li>- uzasadnia zastosowanie elektryczności do spawania łukowego</li><li>- rozróżnia urządzenia spawalnicze, charakteryzuje ich budowę i zasady użytkowania</li><li>- omawia zasady bhp w pracy spawacza</li></ul>	Test teoretyczny
Wykonuje prace związane ze spawaniem blach i rur spoinami pachwinowymi w metodzie MAG 135	<ul style="list-style-type: none"><li>- wykonuje oznaczanie i wymiarowanie spoin</li><li>- przygotowuje złącze do spawania</li><li>- wykonuje różne rodzaje spoin spawalniczych w metodzie MAG 135</li><li>- przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy, w tym przepisów dotyczących ochrony osobistej, bezpiecznego użytkowania narzędzi i sprzętu</li><li>- identyfikuje potencjalne zagrożenia zdrowotne i środowiskowe związane z procesem spawania</li><li>- rozwiązuje bieżące problemy występujące podczas procesu spawania, takie jak niewłaściwa konfiguracja sprzętu spawalniczego, trudności w uzyskaniu odpowiednich parametrów spawania lub napotkane trudności z materiałem spawanym</li></ul>	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Doskonali swoje umiejętności z zakresu spawania metodą MAG 135, śledzi nowe trendy oraz dostosowuje się do zmian na rynku i w branży	<ul style="list-style-type: none"><li>- skutecznie komunikuje się z ludźmi, w tym z innymi członkami zespołu, inżynierami, nadzorcami i klientami</li><li>- efektywnie współpracuje z innymi osobami pracującymi na placu budowy lub w warsztacie, w tym z innymi spawaczami, pomocnikami i innymi rzemieślnikami</li><li>- skutecznie zarządza czasem, narzędziami i materiałami w celu maksymalizacji produktywności i skuteczności pracy</li><li>- wykazuje chęć ciągłego doskonalenia swoich umiejętności dostosowując je do zmieniających się warunków pracy</li></ul>	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

### Uznane kwalifikacje

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

zaświadczenie MEN o ukończeniu szkolenia, książeczka spawacza oraz świadectwo egzaminu kwalifikacyjnego spawacza

### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Centrum Edukacji i Kultury "Zenit" Ryszard Girczyc
<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Tak
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny - Centrum Spawalnictwa w Gliwicach
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

### 1. Zajęcia teoretyczne metoda MAG 135

- Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego
- Urządzenia spawalnicze
- Bezpieczeństwo i higiena pracy
- Bezpieczna praca na hali produkcyjnej
- Materiały dodatkowe do spawania
- Spawanie w praktyce
- Oznaczanie i wymiarowanie spoin
- Metody przygotowania złączy do spawania
- Kwalifikowanie spawaczy

### 2. Zajęcia teoretyczne materiał dodatkowy metoda MAG 135

- Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG
- Materiały dodatkowe do spawania
- Bezpieczeństwo i higiena pracy
- Charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry

### 3. Zajęcia praktyczne metoda MAG

- Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi w metodzie Mag 135

### EGZAMIN

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	14,86 PLN
Koszt osobogodziny netto	14,86 PLN
W tym koszt walidacji brutto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	200,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymają materiały piśmiennicze (teczka, zeszyt, długopis) oraz kopie materiałów omawianych na kursie / skrypt, pliki dokumentów przygotowanych w dowolnym formacie, a także odzież roboczą: bluzę, buty i spodnie oraz środki ochrony indywidualnej: przyłbice z filtrami oraz fartuchy i rękawice

### Informacje dodatkowe

## Adres

ul. Młynarska 1a/3  
87-800 Włocławek  
woj. kujawsko-pomorskie

Szkolenie realizowane będzie we Włocławku na osiedlu Śródmieście przy ul. Młynarskiej 1a/3 (centrum miasta, w pobliżu przystanki autobusowe). Obiekt składa się z 3 kondygnacji, w całości dostosowany jest do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (m.in.: podjazdy, winda, toalety, system informacyjno-udźwiękający STEP HEAR dla osób niewidomych i słabowidzących). Na posesji znajduje się nieodpłatny / zamykany parking dla klientów. W skład bazy dydaktyczno – lokalowej wchodzi sale szkoleniowo – doradcze z wyposażeniem (komputery / laptopy, rzutniki multimedialne, tablice sucho-ścieralne / flip-chart / interaktywne), aula konferencyjna, recepcja, szatnia i foyer z wygodnymi kanapami, serwisem kawowym, gdzie uczestnicy szkoleń mogą odpocząć podczas przerw. W całym obiekcie jest bezprzewodowy Internet.

Zajęcia praktyczne realizowane będą w atestowanej spawalni we Włocławku przy ul. Okrzei 5

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

## Kontakt



**KATARZYNA ETYNKOWSKA**

**E-mail** [ketynkowska@op.pl](mailto:ketynkowska@op.pl)

**Telefon** (+48) 544 262 666