



## Rysunek techniczny w spawalnictwie - szkolenie

Numer usługi 2024/06/24/146136/2195990

1 045,50 PLN brutto

850,00 PLN netto

149,36 PLN brutto/h

121,43 PLN netto/h

TÜV THÜRINGEN  
POLSKA SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚĆ  
CIA



📍 Katowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 7 h

📅 09.09.2024 do 09.09.2024

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Szkolenie jest skierowane do spawaczy, operatorów urządzeń spawalniczych, monterów, ślusarzy, nadzoru spawalniczego, pracowników kontroli jakości, technologów, konstruktorów.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	5
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	06-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	7
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestników do samodzielnego odczytywania i interpretowania schematów wykonanych za pomocą rysunku technicznego.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po ukończeniu szkolenia uczestnik :  - czyta i interpretuje rysunek techniczny  - oznacza spoiny, tabliczki rysunkowe  - rzutuje bryły, oznacza tolerancje wymiarowe oraz poziomy jakości na spawalniczych rysunkach technicznych, wymiaruje spoiny i zgrzeiny.	Egzamin zaliczony na min.70 % stanowi podstawę do uzyskania zaświadczenia o ukończeniu szkolenia.	Test teoretyczny  Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Wydawane zaświadczenie o ukończeniu szkolenia zawiera opis efektów uczenia się.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Wydane zaświadczenie o ukończeniu szkolenia potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Zaświadczenie potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

## Program

Lp.	Tematy zajęć teoretycznych	Liczba godzin
-----	----------------------------	---------------

1	Wprowadzenie do procesów spawania	
2	Podstawy rysunku technicznego	
3	Oznaczanie spoin na rysunkach	4
4	Czytanie i interpretacja spawalniczego rysunku technicznego	
5	Rysunek to nie wszystko	
6	Ćwiczenia praktyczne	3
<b>Ogółem</b>		<b>7</b>

Szkolenie odbywa się w formie stacjonarnej.

Zajęcia odbywają się w godzinach dydaktycznych po 45 min.

Przerwy - 15 min.

Uczestnik szkolenia jest zobowiązany do 100% frekwencji.

Szkolenie nie obejmuje podziału na grupy.

## 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	1 045,50 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	850,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	149,36 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują materiały piśmiennicze notatnik, długopis, ołówek.

### Warunki uczestnictwa

Uczestnik szkolenia posiada podstawową wiedzę i umiejętności w zakresie rysunku technicznego.

### Informacje dodatkowe

Cena zawiera koszty wynagrodzenia trenera, materiałów szkoleniowych, wydania zaświadczeń ukończenia szkolenia.

## Adres

ul. Żeliwna 38  
40-599 Katowice  
woj. śląskie

Szkolenie odbędzie się w sali szkoleniowej na terenie siedziby firmy.  
Sala jest wyposażona w odpowiednią ilość miejsc, sprzęt audiowizualny(rzutnik multimedialny), flipchart, sanitariaty.  
Wyznaczone miejsce na przerwę kawową.

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

## Kontakt



**Anna Pepas**

**E-mail** [anna.pepas@tuv-thuringen.pl](mailto:anna.pepas@tuv-thuringen.pl)

**Telefon** (+48) 724 900 962