



## Szkolenie z Norm serii EN 1090 i ISO 3834 w praktyce - kurs 2 dniowy

Numer usługi 2026/04/22/146136/3504984

2 706,00 PLN brutto  
2 200,00 PLN netto  
169,13 PLN brutto/h  
137,50 PLN netto/h  
44,17 PLN cena rynkowa ⓘ

TÜV THÜRINGEN  
POLSKA SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚ  
CIĄ

★★★★★ 4,8 / 5

93 oceny

📍 Katowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 09.06.2026 do 10.06.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie jest dedykowane dla wszystkich osób chcących zdobyć lub poszerzyć wiedzę w zakresie rozporządzenia CPR (305/2011) dotyczącego wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych (elementy konstrukcyjne stalowe i aluminiowe), zasad oceny tych wyrobów wg wymagań normy EN 1090-1 oraz specyfikacji technicznych EN 1090-2 i EN 1090-3 oraz ISO 3834.

### Minimalna liczba uczestników

3

### Maksymalna liczba uczestników

10

### Data zakończenia rekrutacji

08-06-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Liczba godzin usługi

16

### Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Standard Usług Szkoleniowo– Rozwojowych PIFS SUS 3.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest poznanie przez uczestników wytycznych norm serii EN 1090 i ISO 3834, zasad oceny tych wyrobów wg wymagań normy EN 1090-1 oraz specyfikacji technicznych EN 1090-2 i EN 1090-3 oraz ISO 3834.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik zna wymagania Rozporządzenia CPR 2024/3110 Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/3110 z dnia 27 listopada 2024 r. w sprawie ustanowienia zharmonizowanych zasad wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylecia rozporządzenia (UE) nr 305/2011, norm EN 1090-1, EN 1090-2, EN 1090-3 oraz EN ISO3834 w zakresie produkcji konstrukcji stalowych i aluminiowych, zasad oceny zgodności oraz znakowania CE.</p>	Uczestnik poprawnie identyfikuje wymagania norm EN 1090 i EN ISO 3834.	Test teoretyczny
	Uczestnik rozpoznaje klasy wykonania konstrukcji.	Test teoretyczny
	Uczestnik zna zasady oznakowania CE i oceny zgodności wyrobów budowlanych.	Test teoretyczny
<p>Uczestnik potrafi interpretować zapisy norm, przygotować dokumentację Zakładowej Kontroli Produkcji oraz dobrać klasy wykonania konstrukcji.</p> <p>Uczestnik ma świadomość odpowiedzialności za jakość wyrobów budowlanych oraz bezpieczeństwo użytkowników konstrukcji.</p>	Uczestnik prawidłowo interpretuje zapisy norm.	Test teoretyczny
	Uczestnik przygotowuje przykładową dokumentację ZKP.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik wskazuje wymagania dotyczące personelu i procesów spawania.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik aktywnie uczestniczy w analizach przypadków.	Test teoretyczny
	Uczestnik podejmuje świadome decyzje jakościowe.	Debata swobodna
		Test teoretyczny
		Debata swobodna

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

1. Rozporządzenie CPR 2024/3110 Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/3110 z dnia 27 listopada 2024 r. w sprawie ustanowienia zharmonizowanych zasad wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylecia rozporządzenia (UE) nr 305/2011.

2. Zasady oceny zgodności elementów konstrukcyjnych według EN 1090-1:

- Wymagania dotyczące Wytwórców
- Wymagania stawiane zakładowej kontroli produkcji
- Oznakowanie CE wyrobów budowlanych

3. Wymagania techniczne dotyczące wykonania konstrukcji stalowych i aluminiowych według EN 1090-2 i EN 1090-3 z EN ISO 3834:

- Klasy wytwarzania konstrukcji
- Personel i wyposażenie Wytwórni
- Dokumentacja ZKP
- Deklaracja Właściwości Użytkowych
- Proces spawania
- Badania nieniszczące
- Przykłady praktyczne

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 19

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 19</b> Otwarcie szkolenia. Omówienie zakresu. Wprowadzenie do norm EN 1090 i EN ISO 3834.	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	08:30	09:30	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 19 RozporządzenieC PR 2024/3110ParlamentuEuropejskiego iRady (UE)2024/3110 – zakres, obowiązki producentów, zmiany względem CPR305/2011	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	09:30	10:30	01:00
3 z 19 EN 1090-1 - zasady oceny zgodności elementów konstrukcyjnych. Wymagania dotyczące Wytworów.	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	10:30	11:30	01:00
4 z 19 Przerwa	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	11:30	11:40	00:10
5 z 19 Zakładowa Kontrola Produkcji (ZKP) wymagania, struktura, odpowiedzialność	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	11:40	13:00	01:20
6 z 19 Przerwa	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	13:00	13:30	00:30
7 z 19 Oznakowanie CE wyrobów budowlanych.	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	13:30	14:30	01:00
8 z 19 Przerwa	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	14:30	14:40	00:10
9 z 19 Dokumentacja, deklaracje, przykłady praktyczne	ADRIAN SIEDLECKI	09-06-2026	14:40	16:30	01:50

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>10 z 19</b> EN 1090-2 i EN 1090-3 wymagania techniczne wykonania konstrukcji stalowych i aluminiowych	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	08:30	09:30	01:00
<b>11 z 19</b> EN ISO 3834 - klasy wytwarzania konstrukcji, wymagania jakościowe w spawalnictwie	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	09:30	10:30	01:00
<b>12 z 19</b> Personel i wyposażenie wytwórni. Kwalifikacje, uprawnienia, nadzór spawalniczy	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	10:30	11:30	01:00
<b>13 z 19</b> Przerwa	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	11:30	11:45	00:15
<b>14 z 19</b> Proces spawania, badania nieniszczące (NDT), dokumentacja spawalnicza	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	11:45	13:00	01:15
<b>15 z 19</b> Przerwa	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	13:00	13:30	00:30
<b>16 z 19</b> Przykłady praktyczne: dokumentacja, ZKP, DoP, zapisy jakościowe	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	13:30	15:30	02:00
<b>17 z 19</b> Podsumowanie szkolenia	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	15:30	15:45	00:15
<b>18 z 19</b> Przerwa	ADRIAN SIEDLECKI	10-06-2026	15:45	16:00	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 19 Test końcowy	-	10-06-2026	16:00	16:30	00:30

## Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 706,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	169,13 PLN
Koszt osobogodziny netto	137,50 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### ADRIAN SIEDLECKI

Trener ADRIAN SIEDLECKI posiada wykształcenie techniczne inżynierskie Zarządzanie Produkcją uzupełniające Spawalnictwo oraz IWE, IWI-C NDT LEVEL 3 audytor zewnętrzny EN ISO 9001 oraz wieloletnie doświadczenie zawodowe w obszarze produkcji konstrukcji stalowych i aluminiowych zgodnie z wymaganiami norm PN-EN 1090 oraz PN-EN ISO 3834. Uczestniczył we wdrażaniu i utrzymaniu Zakładowej Kontroli Produkcji oraz systemów jakości w spawalnictwie zgodnych z PN-EN ISO 3834 (części 2–4). Doświadczenie zawodowe obejmuje pracę na stanowiskach technicznych i jakościowych, w tym Główny spawalnik, Nadzór nad ZKP Szkolenia NDT

Prowadzący posiada praktyczną znajomość dokumentacji technicznej i spawalniczej. Posiada doświadczenie szkoleniowe w prowadzeniu szkoleń dla kadry technicznej, technologów, spawalników oraz pracowników działów jakości w przedsiębiorstwach branży metalowej i budowlanej.

Szkolenia realizowane są w formie praktycznych warsztatów, z wykorzystaniem przykładów rzeczywistych problemów i niezgodności występujących w procesach produkcyjnych.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują materiały piśmiennicze długopis, notatnik, dydaktyczne - skrypt.

## Warunki uczestnictwa

Szkolenie jest dedykowane dla wszystkich osób chcących zdobyć lub poszerzyć wiedzę w zakresie Rozporządzenia CPR 2024/3110 Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/3110 z dnia 27 listopada 2024 r. Warunkiem uczestnictwa jest posiadanie minimalnej znajomości spawalnictwa.

## Informacje dodatkowe

Uczestnik kursu otrzymuje Zaświadczenie.

## Adres

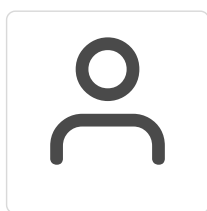
ul. Żeliwna 38  
40-599 Katowice  
woj. śląskie

Sala wykładowa i warsztatowa TÜV Thüringen Polska.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

## Kontakt



**KAROLINA LIPUS**

**E-mail** karolina.lipus@tuv-thuringen.pl

**Telefon** (+48) 724 900 086