

# International Welding Specialist (IWS) / Schweißwerkmeister:in

Kursnr. 24BTDT0055



Kurstermin

7 11.09.2024 bis 12.12.2024

**Unterrichtsdetails** 

265 Unterrichtseinheiten

Unterrichtsort

**TÜV Akademie** 

Lernformat

Präsenz

Droic

€ 8760,-

Alle Preise inkl. 10% USt.

Bitte beachten Sie die Rabatt- und Förderbedingungen. Mehr Informationen finden Sie unter bfi.wien.



# **Das erwartet Sie**

Dieser Lehrgang bereitet Sie auf die Aufgaben als Schweißaufsichtsperson in einem Fertigungsbetrieb vor. Es werden Basiskenntnisse und Kompetenzen vermittelt, die die optimalen Voraussetzungen schaffen, eine Schlüsselposition im Betrieb einzunehmen. Diese Ausbildung wird in Kooperation mit ATB-15: TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH durchgeführt.



## Inhalte

- Schweißverfahren und Ausrüstung
- Werkstoffe und deren Verhalten beim Schweißen
- Konstruktion und Berechnung
- Fertigung und Anwendungstechnik
- Praktische Ausbildung und Vorführungen

#### **Abschluss**

Die Voraussetzung zum Prüfungsantritt ist eine Anwesenheit von mindestens 90 Prozent im Lehrgang.

Die schriftliche Prüfung erfolgt in Form eines Multiple-Choice-Tests jeweils nach Abschluss eines Fachgebiets.

Die mündliche Prüfung erfolgt zum Ende des Lehrgangs vor einer Prüfungskommission.

Sie erhalten eine Teilnahmebestätigung der TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH.

Nach erfolgreicher Prüfung erhalten Sie das international anerkannte IWS-Diplom und bei
Vorliegen der Voraussetzungen das nationale Schweißwerkmeister:innen-Zeugnis.

## Voraussetzungen

Zugangsvoraussetzungen für den IWS-Abschluss:

- 1. Meister:in im Bereich Metallverarbeitung oder Abschluss einer technischen Fachschule oder die erfolgreiche Absolvierung des IWS-0 Vorbereitungslehrganges
- 2. Zwei Jahre Berufserfahrung nach der Meister:innenprüfung bzw. nach Absolvierung einer Fachschule, drei Jahre Berufserfahrung nach der Lehrabschlussprüfung für Facharbeiter:innen
- Schulungsbestätigung (mind. 10 LE) oder Schweißer:innenprüfung nach EN ISO 9606 oder Teilnahme an den praktischen Übungen im Lehrgang in den Verfahren Elektro, MIG/MAG, WIG und Autogen

Die Nachweise für die Zugangsvoraussetzungen müssen spätestens zwei Wochen vor Beginn der ersten Prüfung erbracht werden.

Zusätzliche Voraussetzungen für den österreichischen Schweißwerkmeister:innen-Abschluss:

- 1. Fünf Jahre Berufserfahrung
- 2. Blechschweißer:innenprüfung nach EN ISO 9606 in den Positionen PC und PF (alternativ PE)
- 3. Rohrschweißer:innenprüfung nach EN ISO 9606 in den Positionen PC und PF (alternativ H-L045)
- 4. Schulungsbestätigung (mind. 20 LE) oder Schweißer:innenprüfung nach EN ISO 9606 oder Teilnahme an den praktischen Übungen im Lehrgang in den Verfahren Elektro, MIG/MAG, WIG und Autogen

# **Zielgruppe**

Schweißer:innen, Facharbeiter:innen, Meister:innen, Werkmeister:innen und QM-Mitarbeiter:innen aus der Metallbranche bzw. dem Stahl- und Anlagenbau.

## Bitte beachten Sie

Bitte bringen Sie für die praktischen Übungen Ihre persönliche Schutzausrüstung (Sicherheitsschuhe, Arbeitsgewand) sowie für den theoretischen Teil einen technischen

bfi.wien



Taschenrechner mit.

Die Prüfungsgebühr ist im Kurspreis nicht inkludiert.

Der Kurs wird von ATB-15: TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH durchgeführt und in der TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH, Tüv Austria Platz 1, 2345 Brunn am Gebirge abgehalten.