

International Welding Specialist (IWS) / Schweißwerkmeister

Kompetenzniveau BASIC nach EN ISO 14731:2019



✓ Zum Thema

Mit der Expertise des TÜV AUSTRIA erfolgreich zur Schweißaufsichtsperson

Dieser Lehrgang bereitet Sie auf die Aufgaben als Schweißaufsichtsperson in einem Fertigungsbetrieb vor. Es werden Basiskennnisse und Kompetenzen vermittelt, welche die optimalen Voraussetzungen schaffen, eine Schlüsselposition im Betrieb einzunehmen.

Eine gut qualifizierte Schweißaufsicht ist ein essenzieller Bestandteil jeder schweißtechnischen Fertigung. Unser Ziel ist es, Kurse auf hohem Niveau anzubieten und moderne Unterrichtsmethoden anzuwenden. Wichtig ist uns dabei, dass wir die Expertise und hohe Kompetenz unserer TÜV AUSTRIA-eigenen Schweißaufsichtspersonen aus der Praxis direkt in den Unterricht einfließen lassen. Die Teilnehmer haben nun die Möglichkeit sich neben den renommierten Referenten aus der Welt der Schweißtechnik auch mit den Experten des TÜV AUSTRIA auszutauschen und sich deren Erfahrung zu Nutze zu machen.

Dieser Lehrgang vermittelt Ihnen das Wissen und die Kompetenz nach den international etablierten IIW-Richtlinien und bereitet Sie optimal auf die Prüfung und Ihre bevorstehenden Aufgaben im Betrieb vor.

✓ Inhalte nach den internationalen Richtlinien des IIW/EWF

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

✓ Zielgruppe

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

✓ Referenten

Vom ANB (Authorised Nominated Body) Austria zugelassene Lektoren, u.a. Experten des TÜV AUSTRIA

✓ Termine

Die Ausbildung findet nicht durchgehend, an geblockten Wochentagen statt und ist somit auch berufsbegleitend möglich. Die Seminarzeiten sind unterschiedlich, zwischen 08:30 Uhr und 18:20 Uhr und richten sich nach dem erforderlichen Stundenplan. Einen detaillierten Stundenplan erhalten Sie vor Kursbeginn.

14.-15.03.2024, Salzburg	16.-17.05.2024, Salzburg
20.-22.03.2024, Salzburg	23.-24.05.2024, Salzburg
04.04.2024, Salzburg	27.-28.05.2024, Salzburg
05.04.2024, Wels	06.-07.06.2024, Salzburg
08.-12.04.2024, Steinhaus bei Wels Praxiswoche	13.06.2024, Steinhaus bei Wels
17.-19.04.2024, Salzburg	14.06.2024, Steinhaus bei Wels Exkursion
24.-26.04.2024, Salzburg	20.-21.06.2024, Salzburg
02.05.2024, Hallein	04.07.2024, Salzburg Abschlussprüfung
03.05.2024, Salzburg	

✓ Zugangsvoraussetzungen für den IWS-Abschluss

1. Meister im Bereich Metallverarbeitung, **oder** Abschluss einer technischen Fachschule **oder** Lehrabschluss in einem metallverarbeitenden Beruf in Kombination mit der erfolgreichen Absolvierung des IWS-0 Vorbereitungslehrganges
2. 2 Jahre Berufserfahrung nach der Meisterprüfung bzw. nach Absolvierung einer Fachschule
3 Jahre Berufserfahrung nach der Lehrabschlussprüfung
in schweißtechnisch-relevanten Gebieten nach der Lehr- bzw. Meisterabschlussprüfung

✓ Zusätzliche Voraussetzungen für den österreichischen Schweißwerkmeister-Abschluss

1. 5 Jahre Berufserfahrung (gesamt)
2. Bleischweißerprüfung nach EN ISO 9606 in den Positionen PC und PF (alternativ PE)
3. Rohrschweißerprüfung nach EN ISO 9606 in den Positionen PC und PF (alternativ H-L045)
4. Schulungsbestätigung (mind. 20 LE) **oder** Schweißerprüfung nach EN ISO 9606 **oder** Teilnahme an den praktischen Übungen im Lehrgang in den Verfahren Elektro, MIG/MAG, WIG und Autogen.

Die Nachweise müssen vor Kursbeginn erbracht werden!

✓ Abschlussprüfung

Die Voraussetzung zum Prüfungsantritt ist eine Anwesenheit von mind. 90% im Lehrgang.

Die schriftliche Prüfung erfolgt in Form eines Single-Choice-Tests jeweils nach Abschluss eines Fachgebietes.

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

Ihr Weg zur Schweißaufsichtsperson

Zugangsvoraussetzungen		Schweißtechnische Ausbildung		Abschluss	Kompetenzlevel nach EN ISO 14731:2019
Berufs- bzw. Schulausbildung	Berufserfahrung ¹⁾ bzw. Vorqualifikation				
Lehrabschluss in einem metallverarbeitenden Beruf	3 Jahre	Vorbereitungslehrgang IWS-0	IWS-Lehrgang	IWS	B
Gewerbliche Meister/in ODER Werkmeister/in ODER höherwertigere Ausbildung (Bereich Metallverarbeitung)	2 Jahre				
Werkmeister/in ODER Abschluss einer 4-jährigen technischen Fachschule (Bereich Metallverarbeitung) ODER	mit IWS-Diplom ²⁾		IWT-Aufbaulehrgang Blended Learning	IWT	S
	IWS-Diplom + 6 Jahre ³⁾	Zugangsprüfung			
Abschluss einer technischen Fachrichtung an einer Universität (DI / BSc / MSc) ODER	-	IWE-Lehrgang Blended Learning		IWE	C
Abschluss einer technischen Fachrichtung an einer Fachhochschule (DI (FH) / BSc / MSc) ODER	-				
HTL-Abschluss inkl. Ingenieururkunde	3 Jahre Berufserfahrung nach HTL-Abschluss + 3 Jahre nach Erhalt der Ingenieururkunde ODER 6 Jahre Berufserfahrung nach HTL-Abschluss				

1) in schweißtechnisch-relevanten Gebieten nach der Lehrabschluss- bzw. Meistersprüfung

2) nicht älter als 5 Jahre zum Beginn der Ausbildung, ansonsten Zugangsprüfung erforderlich

3) nach IWS-Diplom, innerhalb der letzten 8 Jahre

✓ Veranstaltungsorte

Primärer Schulungsort: TÜV AUSTRIA Akademie: 5020 Salzburg, Münchner Bundesstraße 116

Praktische Übungen und Laborübungen finden tageweise an folgenden Standorten statt:

- FRONIUS International GmbH: 4600 Wels, Froniusplatz 1
- Kremsmüller Anlagenbau GmbH: 4641 Steinhaus bei Wels, Kremsmüllerstraße 1
- TPA KKS GmbH: 4641 Steinhaus bei Wels, Kremsmüllerstraße 1 D
- HTBLA Hallein: 5400 Hallein, Davisstraße 5

✓ Abschluss

Alle Teilnehmer/innen erhalten am Ende der Veranstaltung eine Teilnahmebestätigung der TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH. Nach erfolgreicher Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen das international anerkannte **IWS-Diplom** und bei Vorliegen der Voraussetzungen das nationale **Schweißwerkmeister-Zeugnis**.



Termine & Anmeldung



✓ Termine

Kreuzen Sie bitte den gewünschten Kurstermin an und übermitteln Sie uns das eingescannte Formular per E-Mail.

x	Kursnr.	Kurs	Datum	Ort	Preis* zzgl. USt
<input type="radio"/>	24.106.091.01	Schweißwerkmeister IWS	14.03.-21.06.2024	Salzburg	€ 6.450,-**
		Prüfung Schweißwerkmeister IWS	04.07.2024	Salzburg	

*Preise gültig bei Anmeldung bis 30.06.2024

**zzgl. € 850,- Prüfungs- und Diplomgebühr

✓ Teilnahmebetrag

Im Teilnahmebetrag sind Kursunterlagen, die jeweilige lernunterstützende Infrastruktur, Verpflegung vor Ort sowie Exkursionen und Material für die praktischen Übungen inkludiert. Die Prüfungs- und Diplomgebühr beträgt € 850,- zzgl. 20 % USt. In der Prüfungs- & Diplomgebühr sind alle Prüfungsgebühren inkl. IWS-Diplom und Prüfungsbestätigung des IIW/EFW inkludiert.

✓ Wichtiger Hinweis!

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

✓ Information & Kontakt

Frau Melanie Dvorak
+43 (0)5 0454-8156
melanie.dvorak@tuv.at
www.tuv-akademie.at/werkstofftechnik

Jetzt anmelden: anmeldungen@tuv.at | www.tuv-akademie.at

Firma	
Adresse (Straße, Hausnummer, PLZ, Ort)	
Rechnungsadresse (falls abweichend)	
Ich wünsche die Rechnungslegung: <input type="checkbox"/> als elektronische Rechnung an folgende E-Mailadresse: <input type="checkbox"/> per Post	
Titel	Vorname
Nachname	
Funktion	Geburtsdatum (für Teilnahmebestätigungen)
Telefonnummer	Bestellnummer
Persönliche E-Mail-Adresse des Teilnehmers/der Teilnehmerin	Datum, Unterschrift

Auszug Teilnahmebedingungen: Es gelten die vollständigen AGB unter www.tuv-akademie.at/agb. Teilnahmebeträge sind nach Rechnungserhalt innerhalb von 2 Wochen zu überweisen. Präsenztrainings können bis 6 Werktage (Mo-Fr) vor Beginn schriftlich von der TÜV AUSTRIA Akademie abgesagt werden. Entrichtete Teilnahmebeträge werden dann rückerstattet, weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Umbuchungen bzw. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen und sind bis 7 Werktage vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei. Ab 6 bis 1 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn werden für Umbuchungen 10 % bzw. für Stornierungen 30 % des Teilnahmebetrages verrechnet. Bei Nichterscheinen oder Stornierung ab dem (ersten) Tag der Veranstaltung wird der volle Teilnahmebetrag verrechnet, eine Umbuchung ist nicht mehr möglich. Gerne akzeptieren wir eine/n Ersatzteilnehmer/in.

Datenschutzinformation gem. Art 13 DSGVO: Die TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH verwendet Ihre Daten zur Geschäftsabwicklung der gebuchten Dienstleistung/des gekauften Produkts. Die Datenverarbeitung ist notwendige Voraussetzung für den Vertragsabschluss. Weiters werden Ihre Daten für Direktmarketingzwecke (Postzusendungen, E-Mailzusendungen, Veranstaltungseinladungen) auf der Grundlage eines berechtigten Interesses verwendet. Bitte beachten Sie die vollständige Datenschutzerklärung. Sie finden diese unter www.tuv-akademie.at/datenschutzerklaerung. Wenn Sie der Verwendung Ihrer personenbezogenen Daten für Direktmarketingzwecke widersprechen wollen, benachrichtigen Sie uns per Post an TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH, TÜV AUSTRIA-Platz 1, 2345 Brunn am Gebirge oder per E-Mail an akademie@tuv.at.