

INTERNATIONAL WELDINGSPECIALIST (IWS)
AUSBILDUNG ZUM/ZUR
SCHWEISSWERKMEISTER/IN (SWM)



BILDUNG. FREUDE INKLUSIVE.

BFI STEIERMARK

ERWEITERN SIE IHRE KARRIERE JETZT IM SCHWEISSBEREICH AUF HÖCHSTEM NIVEAU!

Aufgrund der EN 1090 haben sich die Rahmenbedingungen und die Anforderungen für Unternehmen in Bezug auf Schweißqualitätsstandards geändert. Dadurch steigt der Bedarf an hochqualifiziertem Schweißaufsichts- und Fachpersonal, welcher durch den bfi-Lehrgang „International Welding Specialist (IWS)/ Ausbildung zum/zur Schweißwerkmeister/in (SWM)“ ab sofort im bfi-Bildungszentrum Leoben Erzstraße abgedeckt werden kann.

Damit erhalten Sie nicht nur das nötige Know-how, um sich optimal auf Ihre zukünftigen Aufgaben vorzubereiten, sondern wir vermitteln Ihnen auch die national und international erforderlichen Kompetenzen, um die Aufgaben der Schweißaufsicht gemäß EN 1090 übernehmen zu können. Dies garantieren wir durch unsere Partnerschaften im Bereich der Schweißtechnik, insbesondere mit den Firmen Böhler Schweißtechnik Austria GmbH und Air Liquide Austria GmbH, die im globalen Bereich der Schweißtechnik als Innovationsführer gelten.

Den Abschluss Ihrer Ausbildung rundet das Internationale Diplom des IWS ab. Unter besonderen Voraussetzungen können Sie zusätzlich das nationale Zertifikat des/der Schweißwerkmeisters/in erwerben. Des Weiteren besteht in Leoben durch das Nahverhältnis zur bfi-Cert fast täglich die Möglichkeit, die Schweißnormprüfungen direkt vor Ort abzulegen.



ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN INTERNATIONAL WELDING SPECIALIST (IWS) BZW. SCHWEISSWERKMEISTER/IN (SWM)

Gewerblicher Meister, Werkmeister oder 4-jährige technische Fachschule (Alter: min. 20 Jahre)	
Zugang zum IWS Lehrgang	Zugang zum SWM Lehrgang
2 Jahre Berufserfahrung in schweißtechnischen Gebieten	5 Jahre Berufserfahrung in schweißtechnischen Gebieten
Praktische Ausbildungsnachweise:	
Schulungsbestätigung (min. 10 UE) oder Normprüfung für: <ul style="list-style-type: none"> • E-Hand • MSG • WIG • Autogen 	2 Normprüfungen in unterschiedlichen Schweißverfahren: <ul style="list-style-type: none"> • Blech: Position PE ssnb oder Positionen PC und PF ssnb • Rohr: Position H-L045 ssnb oder Positionen PC und PF ssnb Nachweis für zwei weitere Schweißverfahren durch Schulungsnachweise über jeweils min. 20 UE, Zertifikate oder eine abgeschlossene Ausbildung zum Universalschweißer
▶ HAUPTLEHRGANG (der Besuch des Vorbereitungslehrganges ist nicht verpflichtend, wird jedoch empfohlen)	

Lehrabschluss in einem metallverarbeitenden Beruf (Alter: min. 21 Jahre)	
Zugang zum IWS Lehrgang	Zugang zum SWM Lehrgang
3 Jahre Berufserfahrung in schweißtechnischen Gebieten	5 Jahre Berufserfahrung in schweißtechnischen Gebieten
▶ VORBEREITUNGSLEHRGANG	
Praktische Ausbildungsnachweise:	
Schulungsbestätigung (min. 10 UE) oder Normprüfung für: <ul style="list-style-type: none"> • E-Hand • MSG • WIG • Autogen 	2 Normprüfungen in unterschiedlichen Schweißverfahren: <ul style="list-style-type: none"> • Blech: Position PE ssnb oder Positionen PC und PF ssnb • Rohr: Position H-L045 ssnb oder Positionen PC und PF ssnb Nachweis für zwei weitere Schweißverfahren durch Schulungsnachweise über jeweils min. 20 UE, Zertifikate oder eine abgeschlossene Ausbildung zum Universalschweißer
▶ HAUPTLEHRGANG	

ohne Lehrabschluss in einem metallverarbeitenden Beruf (Alter: min. 21 Jahre)	
Zugang zum IWS Lehrgang	Zugang zum SWM Lehrgang
2 Jahre Berufserfahrung in schweißtechnischen Gebieten	5 Jahre Berufserfahrung in schweißtechnischen Gebieten
Praktische Ausbildungsnachweise:	
3 Normprüfungen in unterschiedlichen Schweißverfahren (Zertifikate müssen gültig sein) <ul style="list-style-type: none"> • Blech: Position PE ssnb oder Positionen PC und PF ssnb • Rohr: Position H-L045 ssnb oder Positionen PC und PF ssnb • Kehlnaht in beliebiger Position Schulungsnachweis über jeweils min. 20 UE im vierten Verfahren	
▶ VORBEREITUNGSLEHRGANG (mit IWP Diplom)	
▶ HAUPTLEHRGANG	

INTERNATIONAL WELDING SPECIALIST (IWS)

AUSBILDUNG ZUM/ZUR SCHWEISSWERKMEISTER/IN (SWM)

HAUPTLEHRGANG

ZIEL

Ziel des Lehrgangs ist es, die national und international geforderten technischen Kenntnisse für Schweißaufsichtspersonen zu vermitteln. Nach erfolgreich abgelegter kommissioneller Abschlussprüfung erhalten Sie das Diplom zum „International Welding Specialist (IWS)“ und das nationale Zeugnis zum/zur „Schweißwerkmeister/in“ (SWM), wenn Sie die dafür benötigten Voraussetzungen erfüllen.

INHALT

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

ZIELGRUPPE

Personen mit abgeschlossener 4-jähriger Fachschule/Werkmeisterschule oder gewerblicher Meisterprüfung;
Personen mit einem Lehrabschluss in einem metallverarbeitenden Beruf

VORAUSSETZUNGEN

Für eine Zulassung zum Lehrgang sind, je nach Vorbildung und angestrebter Abschlussbescheinigung, Bestätigungen zu erbringen bzw. ein Vorbereitungslehrgang zu absolvieren. Detaillierte Informationen über die Zugangsvoraussetzungen erhalten Sie im Rahmen der Informationsveranstaltung für den International Welding Specialist (IWS)/Ausbildung zum/zur Schweißwerkmeister/in.

DAUER: 242 UE



INTERNATIONAL WELDING SPECIALIST (IWS)

VORBEREITUNGSLEHRGANG

ZIEL

Dieser Vorbereitungslehrgang bereitet Sie optimal auf den International Welding Specialist (IWS) bzw. auf die Ausbildung zum/zur Schweißwerkmeister/in SWM vor. Weiters wird dieser Vorbereitungslehrgang zwingend benötigt, wenn die Grundvoraussetzungen für den Hauptlehrgang nicht erfüllt sind.

Detaillierte Informationen über die Zugangsvoraussetzungen erhalten Sie im Rahmen der Informationsveranstaltung für den International Welding Specialist (IWS)/Ausbildung zum/zur Schweißwerkmeister/in.

INHALT

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

ZIELGRUPPE

Personen ohne Lehrabschluss in einem metallverarbeitenden Beruf.
Detailinformationen erhalten Sie am Infoabend.

VORAUSSETZUNGEN

Detaillierte Informationen über die Zugangsvoraussetzungen erhalten Sie direkt von unseren VertriebsmitarbeiterInnen, im bfi-Bildungszentrum Leoben oder im Rahmen der Informationsveranstaltung für den International Welding Specialist (IWS)/Ausbildung zum/zur Schweißwerkmeister/in.

DAUER: 88 UE

Für diese Ausbildung besteht eine Fördermöglichkeit über die SFG Förderung Weiter!Bilden.

WEITER!BILDEN – DIE FÖRDERUNG FÜR WISSENSZUWACHS IM BEREICH INTERNATIONALISIERUNG UND UNTERNEHMENSENTWICKLUNG

Gefördert werden kleinste, kleine und mittlere Unternehmen (bis 249 MitarbeiterInnen) mit Sitz in der Steiermark. Förderungsfähig sind betriebliche Weiterbildungsmaßnahmen aus den Bereichen Technik, Export und Betriebswirtschaft, welche mindestens 24 Einheiten zu 45 Minuten umfassen.

Informationen und Anträge finden Sie unter <http://sfg.at/weiterbilden>.



ANMELDUNG UND INFORMATION

BFI STEIERMARK



Bildungszentrum Leoben Erzstraße
ING. THOMAS FEIER | Bildungszentrumsleitung
Erzstraße 21 | 8700 Leoben
Tel. 05 7270 DW 6035 | Fax DW 6099
E-Mail: thomas.feier@bfi-stmk.at



Seminarmanagement
MARKUS SCHIFFER
Erzstraße 21 | 8700 Leoben
Tel. +43 (0)5 7270 DW 6000
E-Mail: markus.schiffer@bfi-stmk.at



Account Manager | Region Obersteiermark
DIETER KÜHNELT
Wiener Straße 16, 8605 Kapfenberg
Tel.: 05 7270 DW 4003, Mobil: 0664 8072784003
E-Mail: dieter.kuehnelt@bfi-stmk.at

Weitere Informationen finden Sie auch auf unserer Homepage www.bfi-stmk.at, über unsere **bfi-App** oder in unserem **bfi-Bildungsprogramm** (erhältlich in allen bfi-Standorten).



bfi-App



bfi-Bildungsprogramm



JOIN US ON FACEBOOK