



DVS-IIW-Lehrgang

## INTERNATIONAL WELDING INSPECTOR

Schweißgüteprüfpersonal  
nach DVS-Richtlinie 1178

2020

München



**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik  
International mbH  
Niederlassung SLV München**

Schachenmeierstraße 37  
80636 München

T +49 89 12 68 02-0  
F +49 89 12 39 39-11

anmeldung@slv-muenchen.de  
www.slv-muenchen.de

[www.slv-muenchen.de](http://www.slv-muenchen.de)

## ANMELDUNG

### ANMELDUNG

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung/Einladung durch die SLV als angenommen. Sie können sich per Fax, E-Mail, Post oder auch online anmelden.

### ANSPRECHPARTNER

Frau Manuela Knoll (organisatorisch)  
Tel.: +49 89 12 68 02-27  
knoll@slv-muenchen.de

Herr Christoph Schaffer (fachlich)  
Tel.: +49 89 12 68 02-847  
schaffer@slv-muenchen.de

### ANFAHRT UND ÜBERNACHTUNGSMÖGLICHKEITEN

Eine Anfahrtsskizze sowie ein Hotelverzeichnis erhalten Sie mit Ihrer Anmeldebestätigung.

**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik  
International mbH  
Niederlassung SLV München**

Schachenmeierstraße 37  
80636 München



### EINLEITUNG UND BERUFSBILD

Unabhängig davon, ob Sie einen Druckbehälter nach der Druckgeräterichtlinie fertigen, im bauaufsichtlichen Bereich im Rahmen der DIN EN 1090 tätig sind oder ein geschweißtes Produkt anbieten: Als Hersteller haben Sie das Einhalten der Anforderungen an das Produkt von der Fertigungsseite sicherzustellen und zu gewährleisten, d. h. zu prüfen.

Zu diesem Zweck wurde das Berufsbild des internationalen Schweißgüteprüfpersonals geschaffen. Es kombiniert in idealer Weise Know-how im schweißtechnischen Bereich mit umfassenden Kenntnissen in den wichtigsten Verfahren der zerstörungsfreien Prüfung (ZfP).

### MODUL SCHWEISSTECHNIK (WT)

Geregelt wird die Ausbildung in der international gültigen IIW-Richtlinie DVS 1178, in der die Mindestanforderungen für die Ausbildung und Prüfung des IWl festgelegt sind. Für den schweißtechnischen Teil der Ausbildung werden die Qualifikationen eines SFI (IWE), ST (IWT) oder SFM (IWS) anerkannt, sodass für diese Personen zum Erlangen eines IWl-Diploms nur der prüftechnische Teil (WI) erforderlich ist.

### MODUL PRÜFTECHNIK (WI)

Das Modul Prüftechnik ist der zentrale Bestandteil der Ausbildung zum IWl mit dem primären Ziel, das Zertifikat des International Welding Inspectors zu erlangen. Parallel dazu kann wahlweise (ergänzend zur IIW-Richtlinien-basierten IWl-Prüfung) für einige der im Rahmen der IWl-Ausbildung angebotenen ZfP-Verfahren eine zusätzliche Prüfung abgelegt und dadurch die Qualifizierung für ein Zertifikat nach DIN EN ISO 9712 erworben werden. Darüber hinaus werden bereits vorhandene Qualifikationen bzw. Zertifikate nach DIN EN ISO 9712 anerkannt und können zu verkürzten Ausbildungszeiten führen.

### VORTEILE DES KOMBINIERTEN AUSBILDUNGSGANGS

Des Weiteren kann sich die IWl-Ausbildung auch bei der Erlangung der Stufe 3 nach DIN EN ISO 9712 vorteilhaft auswirken: Anstatt einen kompletten Basic-Kurs zu absolvieren, kann in den GSI-Ausbildungsstätten eine verkürzte Version belegt werden, um lediglich noch fehlende Lehrinhalte zu vermitteln. Insgesamt stellt dieser Ausbildungsweg eine zeitlich interessante und überaus kostengünstige Alternative zu dem ausschließlichen Weg dar, da der Teilnehmer gleichzeitig ein IWl-Diplom und die Qualifikationen nach DIN EN ISO 9712 erreichen kann.

### LEHRGANGSVERLAUF



### LEHRGANGSPROGRAMM WI

#### QUALITÄTSSICHERUNG

26.10. – 27.10.20 520,00 €

#### OBERFLÄCHENPRÜFVERFAHREN

Sichtprüfung VT 1+2 kurz (Schweißnähte) 28.10. – 30.10.20 1.180,00 €

Eindringprüfung PT 1+2 kurz (Multisektor) 02.11. – 03.11.20 1.180,00 €

Magnetpulverprüfung MT 1+2 kurz (Multisektor) 05.11. – 06.11.20 1.180,00 €

#### Optionale Prüfungen durch die TÜV Nord GmbH

31.10.20 Prüfung nach ISO 9712 VT2 (w) 650,00 €\* 04.11.20 Prüfung nach ISO 9712 PT1+2 650,00 €\* 07.11.20 Prüfung nach ISO 9712 MT1+2 710,00 €\* 16.11.2019 Magnetpulverprüfung (MT 1+2) 27.11.2019 Filmauswerter (RT2.FI)

#### DURCHSTRAHLUNGSPRÜFUNG

RT2.FI (Filminterpretation Schweißnähte) 11.11. – 19.11.20 1.650,00 €

#### Optionale Prüfung durch die TÜV Nord GmbH

20.11.20 Prüfung nach ISO 9712 RT2-FI (w) 730,00 €\* 09.11.2019 Sichtprüfung (VT 1+2(w)) 15.11.2019 Eindringprüfung (PT 1+2)

#### WEITERE PRÜFVERFAHREN

Ultraschallprüfung UT + Wirbelstromprüfung ET / Dichtheitsprüfung LT 09.11. – 10.11.20 23.11.20 510,00 €

#### ABSCHLUSSPRÜFUNG IWl

IWl-C (SFI und ST) bzw. IWl-S (SFM) 24.11. – 25.11.20 980,00 €

#### GESAMT

26.10. – 25.11.20 7.200,00 €

\*Die Lehrgangsgebühren sind mehrwertsteuerfrei. Gebühren für Prüfungen durch die TÜV Nord GmbH werden im Namen und Auftrag des TÜV Nord berechnet und verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer (MwSt). Änderungen vorbehalten.

Bitte hier abtrennen und per Post zurücksenden

### ANMELDUNG

Lehrgang International Welding Inspector

Ich bin  IWl-C (SFI/ST)  IWl-S (SFM)

Optionale Prüfungen:  09.11.2019 Sichtprüfung (VT 1+2(w))  16.11.2019 Magnetpulverprüfung (MT 1+2)  15.11.2019 Eindringprüfung (PT 1+2)  27.11.2019 Filmauswerter (RT2.FI)

Teilnehmer (Persönliche Daten)

Teilnehmer (Persönliche Daten)

Firma

Titel, Vorname, Name

Strasse, Postfach

Geburtsort

Strasse, Postfach

Strasse, Nr.

PLZ, Ort

PLZ, Ort

Rechnung per E-Mail an

Telefon

Rechnung per E-Mail an

E-Mail (privat)

Rechnung per E-Mail an

E-Mail (dienstl.)

Unterschrift, Stempel

(Für die Zuerdung der Anmeldebestätigung)