

KOSTEN

Termine, Preise sowie die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage.

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.

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



ANSPRECHPARTNER

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

HINWEIS

Zur besseren Lesbarkeit wird in diesem Informationsmaterial die männliche Form verwendet. Die hier verwendeten Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörter beziehen sich grundsätzlich aber auf alle Geschlechter.



DVS-IIW-Lehrgang

INTERNATIONAL WELDING INSPECTOR

Schweißgüteprüfpersonal
nach DVS-Richtlinie 1178

2024

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

Schachenmeierstraße 37
80636 München

T +49 89 12 68 02-0
info@slv-muenchen.de
www.slv-muenchen.de

www.slv-muenchen.de





Einleitung und Berufsbild

Unabhängig davon, ob Sie einen Druckbehälter nach der Druckgerätechichtlinie 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 IWI 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 IWI-Diploms nur der prüftechnische Teil (WI) erforderlich ist.

Modul Prüftechnik (WI)

Das Modul Prüftechnik ist der zentrale Bestandteil der Ausbildung zum IWI mit dem primären Ziel, das Zertifikat des International Welding Inspectors zu erlangen. Parallel dazu kann wahlweise (ergänzend zur IIW-Richtlinienbasierten IWI-Prüfung) für einige der im Rahmen der IWI-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 IWI-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 IWI-Diplom und die Qualifikationen nach DIN EN ISO 9712 erreichen kann.

Lehrgangsverlauf



Die Lehrgangsgebühren sind mehrwertsteuerfrei.

- 1) Diese Gebühren gelten nur im Zusammenhang mit der Ausbildung IWI.
- 2) Gebühren für Prüfungen werden im Namen und Auftrag des TÜV Nord berechnet und verstehen sich inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer (MwSt.)
- 3) Prüfungen nur für Schweißfachingenieure und Schweißtechniker buchbar.
- 4) Für PT und MT optionale Prüfungen in den nächsten zwei Jahren innerhalb eines Standardlehrgangs - nach Absprache und rechtzeitiger Anmeldung - mit den in dem Jahr geltenden Prüfungsgebühren der TÜV Nord GmbH möglich.
Änderungen vorbehalten

Lehrgangsprogramm WI

QUALITÄTSSICHERUNG

02.08.24 + 17.10.24 + 18.10.24 660 €

WEITERE PRÜFVERFAHREN

Ultraschallprüfung UT + Wirbelstromprüfung ET / Dichtheitsprüfung LT
14.10. - 16.10.24 720 €*
1380 €*¹⁾

OBERFLÄCHENPRÜFVERFAHREN

Sichtprüfung VT 1+2 kurz (Schweißnähte)
16.09. – 19.09.24 oder 04.11. - 07.11.24¹⁾ 1380 €*¹⁾
Eindringprüfung PT 1+2 kurz (Multisektor)
29.07. – 30.07.24 1380 €*¹⁾
Magnetpulverprüfung MT 1+2 kurz (Multisektor)
31.07. – 01.08.24¹⁾ 1380 €*¹⁾

Optionale Prüfungen durch die TÜV Nord GmbH

20.09. oder 08.11.24 Prüfung nach ISO 9712 VT2 (w) 934,15 €²⁾
Auf Anfrage Prüfung nach ISO 9712 PT1+2 934,15 €²⁾³⁾⁴⁾
Auf Anfrage Prüfung nach ISO 9712 MT1+2 999,60 €²⁾³⁾⁴⁾

DURCHSTRAHLUNGSPRÜFUNG

RT2.FI (Filminterpretation Schweißnähte)
11.11. - 20.11.24¹⁾ 2060 €*¹⁾

Optionale Prüfung durch die TÜV Nord GmbH

21.11.24 Prüfung nach ISO 9712 RT2-FI (w) 1023,40 €²⁾

ABSCHLUSSPRÜFUNG IWI

IWI-C (SFI und ST) bzw. IWI-S (SFM)
ggf. 21.11.24 Prüfungsvorbereitung nachm.
22.11.24 schriftliche Prüfung
25.11.24 mündliche Prüfung

1380 €*

*Gesamt

8960 €