

ANSPRECHPARTNER

Herr V. Kunz (organisatorisch)
Tel. 0511 219 62-78, Fax: 0511 219 62-76
E-Mail: kunz@slv-hannover.de

FACHLICHE BERATUNG

Herr Dr.-Ing. B. Heutling
Tel. 0511 219 62-62
E-Mail: heutling@slv-hannover.de

Herr Dipl.-Ing. G. Moß
Tel. 0511 219 62-25
E-Mail: moss@slv-hannover.de

HINWEIS

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



DVS-IIW-Lehrgang

INTERNATIONAL WELDING INSPECTOR (IWI)

DVS-Richtlinie 1178

2027 Hannover

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

Am Lindener Hafen 1
30453 Hannover

T +49 511 21962-0

weiterbildung@slv-hannover.de

www.slv-hannover.de



www.slv-hannover.de



EINLEITUNG UND BERUFSBILD

Unabhängig davon, ob Sie einen Druckbehälter nach der Druckgeräte-richtlinie 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 oder auch International Welding Inspection Personnel (IWIP) geschaffen. Es kombiniert in idealer Weise Knowhow 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 IWIP festgelegt sind. Für den schweißtechnischen Teil der Ausbildung werden die Qualifikationen eines SFI (IWE), ST (IWT) oder SFM (IWS) anerkannt, so dass für diese Personen zum Erlangen eines IWIP-Diploms nur der prüftechnische Teil (WI) erforderlich ist.

MODUL PRÜFTECHNIK (WI)

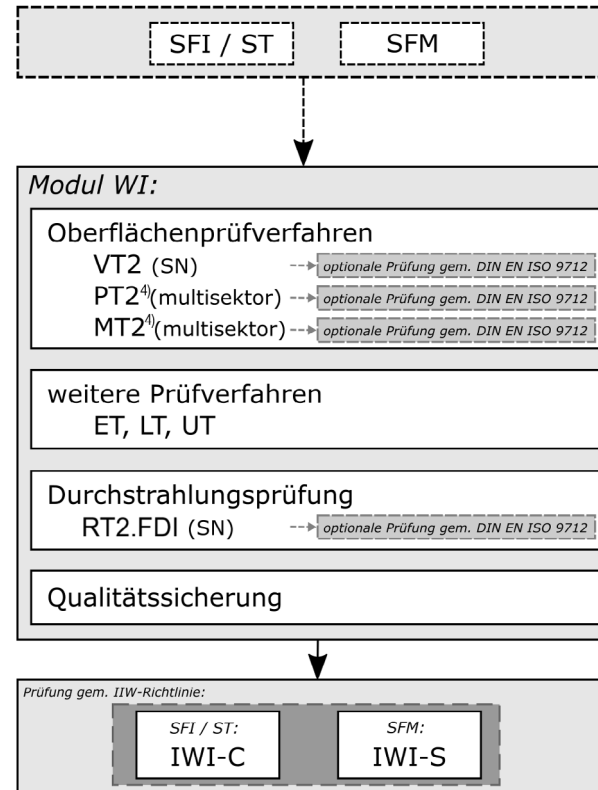
Das Modul Prüftechnik ist der zentrale Bestandteil der Ausbildung zum IWIP mit dem primären Ziel, das Zertifikat des International Welding Inspectors zu erlangen. Parallel dazu kann wahlweise (ergänzend zur IIW-Richtlinien basierten IWIP-Prüfung) für jedes der im Rahmen der IWIP-Ausbildung angebotene ZfP-Verfahren (VT(SN), PT4), MT4), RT2-FDI) 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 AUSBILDUNGS- GANGS

Die IWIP-Ausbildung kann sich 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 ein verkürzter Basic-Kurs belegt werden, um lediglich noch fehlende Lehrinhalte zu vermitteln. Insgesamt stellt dieser Ausbildungsweg eine zeitlich interessante Alternative zu dem ausschließlichen Weg nach

DIN EN ISO 9712 dar, da der Teilnehmer gleichzeitig ein IWIP-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 IWIP.
- 2) Gebühren für Prüfungen werden im Namen und Auftrag des TÜV Nord berechnet und verstehen sich inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer (MwSt).
- 3) Unterrichtstage: Montags bis freitags sowie am 27.02.2027 bzw. 25.09.2027
- 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

INTERNATIONAL WELDING INSPECTOR (IWI)

MODUL WI

OBERFLÄCHENPRÜFVERFAHREN

Sichtprüfung VT 1+2 kurz (Schweißnähte)

16.02. - 19.02.2027 / 14.09. - 17.09.2027

Lehrgangsort

Hannover

2.027,00 €

Eindringprüfung PT 1+2

22.02. - 23.02.2027 / 20.09. - 21.09.2027

1.210,00 €⁴⁾

Magnetpulverprüfung MT 1+2

24.02. - 25.02.2027 / 22.09. - 23.09.2027

1.210,00 €⁴⁾

Optionale Prüfung durch den TÜV Nord GmbH

20.02.2027 / 18.09.2027 Prüfung nach ISO 9712 VT 1+2 kurz (w)

1.094,80 €²⁾

WEITERE PRÜFVERFAHREN

26.02. - 27.02.2027 / 24.09. - 25.09.2027

1.550,00 €³⁾

Wirbelstromprüfung ET / Dichtheitsprüfung LT / Ultraschallprüfung UT

DURCHSTRAHLUNGSPRÜFUNG

RT2.FDI (Filminterpretation Schweißnähte)

01.03. - 12.03.2027 / 27.09. - 08.10.2027

3.120,00 €³⁾

Optionale Prüfung durch den TÜV Nord GmbH

13.03.2027 / 09.10.2027 Prüfung nach ISO 9712 RT2-FDI (w)

1.195,95 €²⁾

QUALITÄTSSICHERUNG

15.03. - 17.03.2027 / 11.10. - 13.10.2027

1.610,00 €

ABSCHLUSSPRÜFUNG IWIP

IWI-C (SFI und ST) bzw. IWI-S (SFM)

18.03. + 19.03.2027 / 14.10. + 15.10.2027

1.810,00 €

GESAMT

16.02. - 19.03.2027 / 14.09. - 15.10.2027

12.537,00 €