

Lehrgang: DVS® - IIW-Lehrgang Internationaler Schweißfachmann nach Richtlinie DVS® - IIW 1170 in TRIER

Der Schweißfachmann – Die praxisorientierte Schweißaufsichtsperson

Termin:	18.09.2017 – 13.10.2017 – Teil 0 – Allgemeine technische Grundlagen	56 Std.
	16.10.2017 – 03.11.2017 – Teil 1 – Fachkundliche Grundlagen	40 Std.
	Teil 2 – Praktische Grundlagen	60 Std.
	06.11.2017 – 06.02.2018 Teil 3 – Hauptlehrgang	149 Std.

Unterrichtszeiten: Theorie: Teil 0, 1 und 3: Dienstag, Mittwoch, Donnerstag: 17.00 - 20.30 Uhr (T0 auch Samstag)
Samstag: 8.00 - 13.15 Uhr bzw. 15.00 Uhr
Praxis: Samstag: 8.00 - 14.00 Uhr (ggf. in SB)

Ort und Auskunft: Schweißtechnische Kursstätte SK Trier, Außenstelle der SLV Saarbrücken, Niederlassung der GSI mbH
Auer-von-Welsbach-Strasse 5, 54292 Trier
Telefon: 0651-146440, Telefax: 0651-1464444, E-Mail: info@sktrier.de

Bedeutung und Inhalt: Schweißfachleute können in kleinen und mittelständischen Unternehmen als voll verantwortliche Schweißaufsichtspersonen fungieren. In großen Betrieben sind sie das Bindeglied zwischen Schweißfachingenieur und der qualitätsgerechten Umsetzung der Schweißarbeiten.
Der Schweißfachmann-Lehrgang gliedert sich modular in 4 Teile und inhaltlich in 4 Hauptgebiete:

Teil 0 – Allgemeine technische Grundlagen

Teil 1 und 3 – Theoretische Ausbildung:

Hauptgebiet 1 – Schweißprozesse und –ausrüstung:

Hauptgebiet 2 – Werkstoffe und ihr Verhalten beim Schweißen:

Hauptgebiet 3 – Konstruktion und Gestaltung:

Hauptgebiet 4 – Fertigung und Anwendungstechnik:

Prüfungen: Schriftlich und mündlich

Teil 2 – Praktische Ausbildung:

Gasschweißen, Lichtbogenhandschweißen, Metallschutzgasschweißen, Wolframschutzgasschweißen, Vorführen anderer Schweißprozesse

Voraussetzung: Teil 0: Facharbeiter/Geselle aus einem Metall bearbeitenden Beruf, mit mindestens 3-jähriger beruflicher Praxis; Mindestalter 22 Jahre
Teil 1: Meister des metallverarbeitenden Handwerks, Industriemeister, Techniker mit anerkanntem Abschluss oder Diplomingenieur. Einstieg zur Zwischenprüfung möglich für Meister mit einer gültigen Bescheinigung einer anerkannten Meisterschule, dass sie die Inhalte von Teil 1 *Theoretische Ausbildung* vermittelt bekommen haben.
Teil 3: Einstieg für DVS®-Schweißwerkmeister nach Teil 2 möglich

Lehrgangsabschluss: Nach bestandener Prüfung erhält der Teilnehmer ein deutschsprachiges Zeugnis **DVS®-IIW-Schweißfachmann** sowie ein englischsprachiges Diplom **International Welding Specialist (IWS)**

Kosten:	Allgemeine technische Grundlagen (Teil 0)	€	680,--
	Prüfung	€	220,--
	Fachkundliche Grundlagen (Teil 1)	€	555,--
	Prüfung	€	220,--
	Praktische Grundlagen (Teil 2)	€	1.310,--
	Hauptlehrgang (Teil 3)	€	2.005,--
	Prüfung	€	535,--
	Gesamt	€	5.525,-- <i>Der Preis ist mehrwertsteuerfrei</i>