

# Kurs-Information

## Internationaler Schweißfachmann nach DVS®-IIW EWF Richtlinie 1170

Der Schweißfachmann arbeitet in kleinen und mittelständischen Unternehmen als Verantwortliche Schweißaufsichtsperson. In großen Betrieben ist er der Vertreter des Schweißfachingenieurs und ebenfalls verantwortlich für die qualitätsgerechte Umsetzung der Schweißarbeit. Eine betriebliche Zertifizierung nach der Norm DIN EN 1090 setzt als verantwortliche Schweißaufsichtsperson mindestens einen Schweißfachmann voraus.

### Zugangsvoraussetzung

- mindestens 3-jährige Tätigkeit in der Metallverarbeitung (Nachweis erforderlich)
- Für Teilnehmende ohne Berufsausbildung im Metallbereich, aber mit Erfahrung in diesem Bereich, ist ein Abschluss als Schweißpraktiker erforderlich
- Für den Personenkreis der Facharbeiter/Gesellen ist der Teil 0 erforderlich
- Meister des metallverarbeitenden Handwerks, Industriemeister Metall, Techniker mit anerkanntem Abschluss oder Diplom-Ingenieure, Teilnehmende mit der vorgenannten Qualifikation beginnen mit dem Lehrgangsteil 1
- Schweißwerkmeister beginnen direkt mit dem Teil 3

### Ausbildung und Prüfung

- Teil 0 Allgemeine Grundlagen mit Prüfung
- Teil 1 Fachkundliche Grundlagen mit Prüfung
- Teil 2 Praktische Grundlagen (Schulung in der Werkstatt mit praktischen Übungen)
- Teil 3 Hauptlehrgang (Abschluss schriftliche Klausur HG1 bis HG4)
  - Hauptgebiet 1: Schweißprozesse
  - Hauptgebiet 2: Werkstoffkunde
  - Hauptgebiet 3: Konstruktion
  - Hauptgebiet 4: Fertigung und Anwendung
- Mündliche Abschlussprüfung (Fachgespräch)  
Nach bestandener mündlicher Prüfung erhält der Teilnehmende ein
  - deutschsprachiges DVS®-SFM-Zeugnis sowie ein
  - englischsprachiges IIW-INTERNATIONAL-WELDINGSPECIALIST-Zertifikat

### Fördermittel

- Weiterbildungsbonus Schleswig-Holstein – Weiterbildung u.a. für Beschäftigte, nähere Informationen finden Sie unter [www.ib-sh.de](http://www.ib-sh.de)
- Förderung durch die Agentur für Arbeit und die Jobcenter durch einen Bildungsgutschein (Einstellungszusage oder durch das Qualifizierungschancengesetz). Eine aktuelle Maßnahmezertifizierung liegt vor

## Informationen

### Teilzeitlehrgang 2027/2028

#### Ort

Volkshochschule Bad Segeberg

#### Termin

Beginn Teil 0 21.08.2027

Lehrgangsende Mai 2028

#### Zeiten

Teil 0 +1 Sa. 8:00 bis 16:00 Uhr

Teil 2 Sa. 08:00 bis 16:50 Uhr

Teil 3 Hauptlehrgang

Sa. 08:00 bis 14:20 Uhr

#### Kosten

Teil 0 bis Teil 3 € 5.400,00

Teil 1 bis Teil 3 € 4.682,70

#### Ansprechpartner

Holger Tiedemann

Telefon: 04502 887-332

E-Mail: [htiedemann@hwk-luebeck.de](mailto:htiedemann@hwk-luebeck.de)

#### Angebot und Anmeldung

Kerstin Heinrichs

Telefon: 04502 887-354

Telefax: 04502 887-355

E-Mail: [kheinrichs@hwk-luebeck.de](mailto:kheinrichs@hwk-luebeck.de)

#### Ausbilder

Sven Reimer

Telefon: 04502 887-368

Stand: 05.2025