



Schweißfachmannlehrgang Teil 3

Nächster Termin

22.06.2026 - 17.07.2026

Es gibt noch freie Plätze

max. 22 Teilnehmer

Kurstyp Vollzeitlehrgang, 153 UE

Mo 08:00 - 16:50 Uhr

Di 08:00 - 16:50 Uhr

Mi 08:00 - 16:50 Uhr

Do 08:00 - 16:50 Uhr

Fr 08:00 - 15:00 Uhr

Kursort Bildungsakademie Ulm, Ulm

Gebühr 2.350 Euro



Sie haben Fragen?

Sabine Friedrich

Telefon 0731 1425-7105

sl-ulm@hwk-ulm.de

Weitere Termine

21.06.2027 - 16.07.2027



Jetzt anmelden

- Schweißprozesse und -ausrüstungen Schweißstromquellen, Sonderschweißverfahren Lichtbogenhandschweißen, Metall-Schutzgasschweißen, Wolfram-Intertgasschweißen, Gasschweißen, Brennschneiden Werkstoffe und ihr Verhalten beim Schweißen Metallkundliche Grundlagen, Normung der Baustähle, Schweißbeignung, zerstörende Werkstoff- und Schweißnahtprüfung, Metallographie Konstruktion und Berechnung Grundlagen, Schweißnahtdarstellung und -vorbereitung, Gestaltung geschweißter Bauteile, Verhalten geschweißter Bauteile bei unterschiedlicher Beanspruchung Fertigung und Anwendungstechnik Qualitätssicherung im Schweißbetrieb, Eignungsnachweise, Verfahrensprüfungen, Schweißerprüfungen, Werkstatteinrichtungen, Reparaturschweißen, Arbeitssicherheit und Unfallverhütung, Fallbeispiele Sie können sich hier über das Anmeldeformular für den Kurs anmelden.

Sie haben weitere Fragen?

Weitere Informationen zur Schweißtechnische Lehranstalt finden Sie hier | Schreiben Sie an sl@hwk-ulm.de



Lerninhalte

Themen Teil 3 Hauptlehrgang Die Qualifikation zum Schweißfachmann erweitert wesentlich das Tätigkeitsfeld eines Meisters, Lehrschweißers oder Facharbeiters in metallverarbeitenden Betrieben. Die Ausbildung zum Schweißfachmann wird auf der Grundlage der Richtlinie 1170 des Deutschen Verbandes für Schweißtechnik (DVS®) durchgeführt und schließt mit einer Prüfung nach DVS®-Richtlinie 1170 ab. Die Ausbildung entspricht der Richtlinie der International Welding Specialist (IWS). Nach bestandener Prüfung erhält der Teilnehmer das DVS®- Zeugnis als Schweißfachmann, das englische EWF- Zeugnis als „European Welding Specialist“ und das Internationale Schweißfachmann-Zeugnis „International Welding Specialist“. In Mittel- und Großbetrieben werden Schweißfachmänner in den verschiedenen Betriebsabteilungen eingesetzt, um dort das Einhalten schweißtechnischer Arbeitsregeln zu gewährleisten

Kursdetails

Unser Tipp

Einem Schweißfachmann können vielfältige und verantwortungsvolle Aufgaben übertragen werden, so z.B. 
Verantwortliche Schweißaufsicht • DIN 18800-7
Herstellerqualifikation B und C bei Serienproduktion • DIN EN 1090 (Nachfolgenorm für DIN 18800-7) • DIN EN ISO 14731 (Schweißaufsicht – Aufgaben und Verantwortung) • DIN EN ISO 3834 (Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen • Im Druckgerätebau 
Führungsaufgaben in Betriebsabteilungen • In Mittel- und Großbetrieben werden Schweißfachmänner in den verschiedenen Betriebsabteilungen eingesetzt, um dort das Einhalten schweißtechnischer Arbeitsregeln zu gewährleisten.

ESF Fachkursförderung Dieser Kurs wird aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds (ESF) bezuschusst. Sie als TeilnehmerIn können dadurch von 30 %, bzw. ab dem vollendeten 55. Lebensjahr von 70 % reduzierten Lehrgangskosten profitieren. Fragen und Antworten zur ESF-Fachkursförderung.



Handwerkskammer
Ulm

Bildungsakademie