



# Modulare Schweißausbildung

Weiterbildung zum gefragten Schweißer.

Die modulare Schweißerausbildung setzt sich aus den Verfahren Gasschweißen, Lichtbogenhandschweißen, MIG-, MAG- und WIG-Schweißen an unterschiedlichen Materialien, wie zum Beispiel Stahl und Aluminium zusammen. Je nach Marktanforderungen, Eignung und vorgesehener Ausbildungsdauer ist das Erlernen der Fähigkeiten und Fertigkeiten in verschiedenen Verfahren möglich.

## ZIELGRUPPE

Die Maßnahme richtet sich an förderfähige Personen mit Interesse an einer Tätigkeit als Schweißer.

## LERNZIELE

Erwerb der anerkannten TÜV Rheinland Schweißerprüfbescheinigung für das individuell gewählte Verfahren je nach Nahtart, Nahtausführung, Halbzeug, Schweißposition und Prüfstück.

## FÖRDERUNG

- Bildungsgutschein
- Qualifizierungschancengesetz (für Arbeitnehmer)
- Selbstzahlung möglich

## ABSCHLUSS

- Teilnahmebescheinigung TÜV Rheinland Akademie GmbH
- TÜV-Schweißerprüfbescheinigung gemäß DIN EN ISO 9606-1 und / oder DIN EN ISO 9606-2

## INHALT

- Modul 1-4: Gasschweißen
- Modul 5-9: Lichtbogenhandschweißen
- Modul 10-21: Wolfram-Inertgasschweißen (WIG): Stahl, CrNi, Aluminium
- Modul 22-32: Metall-Schutzgasschweißen (MSG): MSG Stahl, MSG CrNi
- Modul 33: Brennschneiden (thermisches Trennen)
- Modul 34: Orbitalschweißen
- Modul 35: Vorrichter nach Isometrie, Modul: Basislehrgang
- Modul 36: Vorrichter nach Isometrie, Modul: Aufbaulehrgang
- Modul 37: Hartlöten
- Modul 38: Unterpulver – Schweißen (UP)
- Modul 39: Grundlagen der Metallbearbeitung
- Modul 40: Heizelementschweißen
- Modul 41: Warmgasschweißen
- Modul 42: Infrarotschweißen
- Modul 43: Internationaler Schweißfachmann (TÜV)

## PERSPEKTIVE NACH DER QUALIFIZIERUNG

Schweißer mit Schweißerprüfbescheinigung gehören zu den gesuchtesten Fachkräften bundesweit. Unsere Schweißkursstätte kann regionale Arbeitgeber vermitteln. Typische Betriebe sind z.B. die Schlossereien und Schweißereien:

- im Metallbau
- bei Herstellern von Maschinen, Werkzeugen und Fahrzeugen
- in Betrieben der Versorgungstechnik



# Modulare Schweißausbildung

Weiterbildung zum gefragten Schweißer.

## HINWEIS

Die Maßnahme setzt sich aus frei wählbaren Einzelmodulen zusammen, die zum Ausführen von werkstoffbezogenen und produktbezogenen Schweißverfahren nach international anerkannten Normen qualifizieren. Wir beraten gerne zur Modulauswahl.

Die auswählbaren Module sind abhängig von der Schweißkurstätte.

## ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

In einem Vorgespräch wird die persönliche Eignung des Teilnehmers für diese Maßnahme geprüft. Interessenten sollten sich unverbindlich zu ihren Möglichkeiten beraten lassen.

## ORT

Dresden

## TERMIN

- Sofort / Individueller Einstieg  
Individuelle Dauer (3 bis 6 Monate)

## KONTAKT

TÜV Rheinland Akademie  
Enderstraße 94  
01277 Dresden  
Henry Noack  
Tel. 0351 21859 14  
TR-Akademie-Dresden3@de.tuv.com  
[www.tuv.com/akademie-dresden](http://www.tuv.com/akademie-dresden)

[kurse.tuv.com/wycwr](http://kurse.tuv.com/wycwr)