

## Lehre MetalltechnikerInn, Hauptmodul Schweißtechnik

[Im BIS anzeigen](#)



**MetalltechnikerInnen im Hauptmodul Schweißtechnik verbinden Bauteile wie Rohre, Bleche oder Maschinen- und Fahrzeugteile durch verschiedene Schweißtechniken.**

**Lehrzeit: 3 1/2 Jahre**

**Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 1.000 Euro**

### Was macht ein/eine MetalltechnikerInn, Hauptmodul Schweißtechnik?

- Metall- und Kunststoffteile durch Schweißen verbinden, z. B. Bleche, Rohre
- Auswahl eines geeigneten Schweißverfahrens unter Berücksichtigung verschiedener Faktoren, z. B. Schweißwerkstoffe, Wärmeverhalten
- Anhand der Verfahrensanweisung entscheiden, ob eine Vorwärmung für den jeweiligen Schweißvorgang notwendig ist und diese bei Bedarf durchführen
- Umformtechniken mit geeigneten Handwerkzeugen und Maschinen ausführen, z. B. Biegen, Pressen, Richten
- Geeignete Messmittel auswählen und verwenden, z. B. Maßstäbe, Haarlineale, Winkelmesser
- Die fertigen Schweißverbindungen prüfen und Fehler beheben
- Technische Zeichnungen per Hand oder mit CAD-Software erstellen

### Wo arbeitet ein/eine MetalltechnikerInn, Hauptmodul Schweißtechnik?

- Betriebe im Stahl-, Leichtmetall- und Behälterbau
- Betriebe im Karosserie- und Fahrzeugbau, Schiff- und Luftfahrzeuggbau
- Schlossereien und Bauschlossereien
- Gebäudetechnikunternehmen
- Installationsbetriebe

### Was begeistert mich und was kann ich gut?

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein
- Sinn für genaues Arbeiten

### Wie lange dauert die Lehrzeit?

- 3 1/2 Jahre; Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Hauptmoduls: 4 Jahre  
Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Spezialmoduls: 4 Jahre  
verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 2 1/2 Jahre

### Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es **57** offene Stellen  zum AMS-eJob-Room

### Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €2000

Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: 

zum AMS-Berufslexikon

### Wo gibt es Berufsschulen?

Weitere Informationen:  zum Ausbildungskompass

## Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?

### Interessensgebiete

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

Voraussetzungen:

- Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein

- **Maschinen, Werkstatt**

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein
- Sinn für genaues Arbeiten

### Persönliche Eigenschaften

- Auge-Hand-Koordination
- Gutes Sehvermögen
- Handwerkliches Geschick
- Körperliche Belastbarkeit
- Technisches Verständnis
- Unempfindlichkeit der Haut

## Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

### Arbeitsumfeld

- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Hitzebelastung
- Lärmbelastung
- Schmutzbelastung
- Ständiges Stehen

## Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

### Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- MetallbearbeiterIn
- **MetalltechnikerIn für Schweißtechnik**
- SchienenfahrzeugtechnikerIn
- SchlosserIn im Baubereich
- SchlosserIn im Metallbereich

## Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

### Maschinenbau, Kfz, Metall

- Metallbe- und -verarbeitung

## Weitere Berufsinfos

### Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	Anrechnung nach dem 4. Lehrjahr
BüchsenmacherInn	voll			
ChirurgieinstrumentenerzeugerInn	voll			
ElektronikerInn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			
ElektrotechnikerInn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll			
ElektrotechnikerInn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll			
ElektrotechnikerInn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll			
ElektrotechnikerInn, Hauptmodul Energietechnik	voll			
FahrradmechatronikerInn	voll			
FernwärmetechnikerInn	voll			
FertigungsmesstechnikerInn, Schwerpunkt Produktionssteuerung	voll			
FertigungsmesstechnikerInn, Schwerpunkt Produktmessung	voll			
GießereitechnikerInn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss	voll			
GießereitechnikerInn, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss	voll			
Glas-VerfahrenstechnikerInn, Schwerpunkt Flachglasveredelung	voll			
Glas-VerfahrenstechnikerInn, Schwerpunkt Hohlglasproduktion	voll			
GleisbautechnikerInn	voll			
Installations- und GebäudetechnikerInn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik	voll			
Installations- und GebäudetechnikerInn, Hauptmodul Heizungstechnik	voll			
Installations- und GebäudetechnikerInn, Hauptmodul Lüftungstechnik	voll			
KälteanlagentechnikerInn	voll			
KarosseriebautechnikerInn	voll			
KonstrukteurInn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik	voll			
KonstrukteurInn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurInn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurInn, Schwerpunkt Stahlbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurInn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik	voll	voll		

Verwandter Lehrberuf	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	Anrechnung nach dem 4. Lehrjahr
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Motorradtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Personenkraftwagentechnik	voll			
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Baumaschinen	voll	voll		
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Landmaschinen	voll	voll		
LebensmitteltechnikerIn	voll			
LuftfahrzeugtechnikerIn	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll	voll		
MetallbearbeiterIn	voll	voll	voll	
MetallgießerIn	voll			
MetallurgIn und UmformtechnikerIn	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Dünnschicht- und Plasmatechnik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Emailtechnik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Feuerverzinkung	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Galvanik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Pulverbeschichtung	voll			
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Orthesentechnik	voll			
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Prothesentechnik	voll			
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Rehabilitationstechnik	voll			
PapiertechnikerIn	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			
Reifen- und VulkanisationstechnikerIn	voll			
SeilbahntechnikerIn	voll			
SonnenschutztechnikerIn	voll			
SpenglerIn	voll			
Textiltechnologe/-technologin	voll			
TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau	voll			

Verwandter Lehrberuf	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	Anrechnung nach dem 4. Lehrjahr
UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn	voll			
VeranstaltungstechnikerIn	voll			
VerpackungstechnikerIn	voll			
WaagenherstellerIn	voll			
WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung	voll			

### Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik" ersetzt die Lehrabschlussprüfung in den angeführten verwandten Lehrberufen.

- MetallbearbeiterIn

### Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 216181 Metalltechniker/in - Schweißtechnik

### Lehrberufsart

Modul-Lehrberuf

### Grundmodul

Metalltechnik

### Alle Hauptmodule des Modullehrberufs Metalltechnik

- Metalltechnik, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Maschinenbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Schmiedetechnik
- **Metalltechnik, Hauptmodul Schweißtechnik**
- Metalltechnik, Hauptmodul Sicherheitstechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Stahlbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Werkzeugbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Zerspanungstechnik

### Alle Spezialmodule des Modullehrberufs Metalltechnik

- Automatisierungstechnik
- Digitale Fertigungstechnik
- Konstruktionstechnik
- Prozess- und Projektmanagement

### "Metalltechnik, Hauptmodul Schweißtechnik" ist kombinierbar mit folgenden anderen Hauptmodulen

- Metalltechnik, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)
- Metalltechnik, Hauptmodul Stahlbautechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)

### Kombinationsmöglichkeiten von Hauptmodulen und Spezialmodulen des Modullehrberufs Metalltechnik

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Fahrzeugbautechnik	Spezialmodul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Hauptmodul Zerspanungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Spezialmodul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Spezialmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Maschinenbautechnik	Spezialmodul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Spezialmodul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Spezialmodul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	Hauptmodul Schmiedetechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	Hauptmodul Schweißtechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	Spezialmodul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Schmiedetechnik	Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	Hauptmodul Stahlbautechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	Spezialmodul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Sicherheitstechnik	Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Sicherheitstechnik	Spezialmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	Hauptmodul Schweißtechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	Spezialmodul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Hauptmodul Zerspanungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Spezialmodul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Spezialmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Spezialmodul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Spezialmodul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Spezialmodul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Hauptmodul Maschinenbautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Hauptmodul Werkzeugbautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Spezialmodul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Spezialmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Spezialmodul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Spezialmodul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Spezialmodul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre

#### Lehrberuf Status

aktuell

#### Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Metalltechnik - Schweißtechnik (H7)

**Veraltete Lehrberufsbezeichnungen**

- UniversalschweißerIn (gültig bis 31. Mai 2011)

Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.