



## Metallschutzgasschweißen MAG St mit Prüfung nach ISO 9606-1 und ISO 9606-2

### Ihr Vorteil

Ablegen einer internationalen Schweißerprüfung und damit international einsetzbar als geprüfter Schweißer in dem entsprechenden Geltungsbereich.

### Ziel

Erreichen einer gültigen Schweißerprüfung nach ISO 9606-1

### Inhalte

Fachkundliche Grundlagen:

- Grundkenntnisse des elektrischen Stroms
- Schutzgase
- Einstellung am MAG-Schweißgerät
- Brennerführung
- Vermeiden von Gerätestörungen
- Werkstofftechnische Grundlagen
- Arbeitssicherheit und Unfallverhütung beim MAG-Schweißen

Praktische Übungen:

- Verbindungsschweißen am Blech oder Rohr bis 12 mm in verschiedenen Schweißpositionen (hauptsächlich: PA, PB, PF, und PD)
- Verschiedene Stoßverbindungen herstellen (Kehlnähte und V-Nähte)

- Vorbereitung der Schweißnähte durch mechanische Trennverfahren oder Brennschneiden

### Abschluss

Die Teilnehmer, die keine Prüfung absolvieren wollen, erhalten am Ende ein Teilnahmezertifikat. Alle anderen Teilnehmer können eine Schweißerprüfung nach ISO 9606-1 ablegen.

Je nach Ausbildungsstufe und Kenntnisstand sind folgende Prüfungen möglich:

- Rohrschweißerprüfung
- Blechschweißerprüfung
- Kehlnahtschweißerprüfung

Die höherwertigen Prüfungen schließen die darunter liegenden Prüfungen mit ein.

Die Prüfungsgebühren in Höhe von € 290,00 - € 540,00 sind abhängig von der Anzahl der Prüfstücke und dem zu schweißenden Werkstoff.

### Teilnehmer/innen

Der Teilnehmerkreis dieses Lehrgangs umfasst sowohl absolute Anfänger als auch gute Schweißer, die noch keine Schweißerprüfung abgelegt haben. Je nach Wissensstand und Handfertigkeit werden die Teilnehmer in unterschiedliche Ausbildungsstufen eingeteilt.

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg  11.11.2024 - 14.12.2024

**Verbindliche Anmeldung:** Metallschutzgasschweißen MAG Stahl mit Prüfung nach ISO 9606-1 und ISO 9606-2



Name, Vorname

Geburtsdatum

PLZ, Ort

Straße, Hausnummer

Beruf

selbständig  ja  nein

Telefon

Rechnung an Betrieb  ja  nein

E-Mail

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift

Telefon geschäftlich

Ort, Datum  Unterschrift

JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu. Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten

## Investition

**Preis:** € 1599,00

Für Teilnehmer/innen ab 55 Jahren kostet der Kurs mit EU-Förderung € 479,70.

Für Teilnehmer/innen bis 54 Jahren kostet der Kurs mit EU-Förderung € 1119,30.

## EU-Zuschuss



Dieser Fachkurs kann mit 30% oder 70% gefördert werden, unterstützt durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds. Sie profitieren von einem Preisvorteil von mindestens 30% auf den angegebenen Kurspreis. Sofern Sie 55 Jahre oder älter sind, beträgt die Förderung sogar 70%. Unter bestimmten Voraussetzungen kann für Teilnehmer/innen ohne Berufsausbildung unabhängig vom Alter ein Zuschuss in Höhe von 70% gewährt werden.

## Kurstage

**Freiburg**

**11.11.2024 - 14.12.2024**

Mi 17:30-21:30 Uhr Fr 15:30-19:30 Uhr Sa 8:00-12:30 Uhr Erster Unterrichtstag: Montag 11. November 2024

**Dauer:** 80 Unterrichtsstunden

## Dozent/in

Philipp Voßler

## Beratung

**Freiburg**

Alexandra Siegel

Telefon: 0761 15250-25

E-Mail: [alexandra.siegel@hwk-freiburg.de](mailto:alexandra.siegel@hwk-freiburg.de)