

Das Plus an Bildung

# Meisterkurs Metallbauer Teile I und II

## LEHRGANGSORT

Bildungsakademie Singen  
Lange Straße 20  
78224 Singen

## UNTERRICHT

**07.02.2028 - 14.06.2028**

Mo. - Do. 08.00 Uhr - 16.00 Uhr, Fr. 08.00 Uhr - 14.30 Uhr  
Vollzeit  
Lehrgangsdauer 630 UE (à 45 Minuten)

## KOSTEN

Kurs: 6.850,00 €  
förderfähig

## WEITERE TERMINE

- 07.02.2028 - 14.06.2028: Vollzeit

## INFORMATION

In unserem Meistervorbereitungslehrgang bereiten wir Sie intensiv auf die Meisterprüfung im Metallbauerhandwerk vor und ebnen Ihnen damit den Weg für Ihre berufliche Karriere. Der Meisterbrief eröffnet Ihnen neue Chancen: Er ist nicht nur Voraussetzung für eine spätere Selbstständigkeit, sondern auch der Nachweis für höchste fachliche Qualität und Kompetenz. Durch die Teilnahme an unserem Meistervorbereitungskurs haben Sie das nötige Rüstzeug für einen erfolgreichen Abschluss der Meisterprüfung in der Tasche.

## ABSCHLUSS

Meisterprüfung Teile I und II.  
Die Meisterprüfung - Theorie und Praxis - findet im Anschluss an den Lehrgang statt.

## INHALT

### Teil I: Fachpraxis Drehen

- Vorbereitung zur praktischen Meisterprüfung

## Teil II: Fachtheorie

- Technisches Rechnen
- Technisches Zeichnen / CAD
- Pneumatik/Hydraulik
- Werkstoffkunde
- Fachkunde
- Metallbearbeitung und -verarbeitung
- VOB Teil A, B und C
- Auftragsabwicklung
- Kostenrechnen, Vor- und Nachkalkulation
- Betriebsführung und Betriebsorganisation
- Information und Kommunikationssysteme
- Gesetze, Normen und Regeln
- Umweltschutz, Gefährdungsbeurteilung, Unfallverhütung
- Kundengewinnung und -pflege

## ZIELGRUPPE

Personen, die eine erfolgreiche Gesellenprüfung im Metallbauerhandwerk abgelegt haben oder durch Vorlage von Zeugnissen belegen können, dass sie Kenntnisse und Erfahrungen erworben haben, welche die Zulassung zur Meisterprüfung im Metallbauerhandwerk rechtfertigen.

## UNSER PLUS

- Zertifizierte Meisterschule
- Praxiserfahrene Ausbilder, die sich im Rahmen der Akademie für Ausbilder ständig weiterbilden
- Kleine Ausbildungsgruppen
- Persönliche Betreuung
- Enge Abstimmung und Kooperation mit der

## Das Plus an Bildung

Prüfungskommission

- Schulungssoftware zu Sonderkonditionen
- Projektarbeiten
- Ratenzahlung möglich

### VORAUSSETZUNGEN

Personen, die eine erfolgreiche Gesellenprüfung im Metallbauerhandwerk abgelegt haben oder durch Vorlage von Zeugnissen belegen können, dass sie Kenntnisse und Erfahrungen erworben haben, welche die Zulassung zur Meisterprüfung im Metallbauerhandwerk rechtfertigen.

### ZIEL

Metallbauermeister/ Metallbauermeisterin

### WEITERE INFOS

Folgende Kenntnisse werden vorausgesetzt (Standard: abgeschlossene Gesellenprüfung): Grundrechnen, Prozentrechnen, Bruchrechnen, Schlussrechnungen, Gleichungen, Potenzen, Klammern, Wurzelrechnungen, Pythagoras, Winkelfunktionen, Grundlagen EDV.  
Laptop/Solidworks: Die EDV wird kursbegleitend eingesetzt. Es ist deshalb notwendig, dass jeder Teilnehmer über einen Laptop

nach aktuellem Stand der Technik verfügt. Microsoft Excel muss auf dem Gerät installiert sein. Der Laptop wird gleich zu Kursbeginn benötigt. Die erforderlichen Hardware-Voraussetzungen für Solidworks Education Edition 2020/21 können unter folgender Web-Adresse eingesehen werden: [www.solidworks.de/sw/support/SystemRequirements.html](http://www.solidworks.de/sw/support/SystemRequirements.html)

### ZUSATZINFO

Zuzüglich Lernmittel von ca. 250,- € und Prüfungsgebühren für Teil I von 330,- € und für Teil II von 300,- €. Diese Prüfungsgebühren berechnen sich nach dem jeweils gültigen Gebührenverzeichnis der Handwerkskammer Konstanz. Zusätzliche Prüfungskosten: Hinzu kommen Materialkosten von ca. 1.500,- € für die Anfertigung des Meisterstücks, Materialkosten von ca. 200,- € für die Situationsaufgaben im Prüfungsteil I sowie gewerksspezifische Prüfungsgebühren von 1.490,- € für die Prüfung Teil I. Die gewerksspezifischen Prüfungsgebühren haben Gültigkeit für die Prüfungen in den Jahren 2027 und 2028.  
Bitte beachten Sie, dass es beim Material und den gewerkspezifischen Prüfungskosten aufgrund von unvorhersehbaren Marktentwicklungen zu Preisschwankungen kommen kann. Sie werden im Falle einer Anpassung selbstverständlich informiert werden.