

# Meisterkurs Feinwerkmechaniker Teile I und II

## LEHRGANGSORT

Bildungsakademie Singen  
Lange Straße 20  
78224 Singen

## UNTERRICHT

**25.01.2027 - 18.06.2027**

Mo. - Do. 08.00 Uhr - 16.00 Uhr, Fr. 08.00 Uhr - 14.30 Uhr + ca. 4  
Samstage  
Vollzeit  
Lehrgangsdauer 720 UE (à 45 Minuten)

## KOSTEN

Kurs: 6.950,00 €  
förderfähig

## WEITERE TERMINE

- 26.01.2026 – 18.06.2026: Vollzeit
- 25.01.2027 – 18.06.2027: Vollzeit

## INFORMATION

In unserem Meistervorbereitungslehrgang bereiten wir Sie intensiv auf die Meisterprüfung in der Feinwerktechnik 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

- CNC-Programmieren, Fräsen, CNC-Fräsen, Drehen
- Vorbereitung zur praktischen Meisterprüfung

### TEIL II: FACHTHEORIE

#### Feinwerktechnik

- Technisches Rechnen
- Technisches Zeichnen / CAD
- Pneumatik/Hydraulik
- Werkstoffkunde
- Fachkunde
- Elektrogrundlagen und SPS
- Messtechnik
- Technische Kommunikation

#### Auftragsabwicklung

- Grundlagen Kostenrechnen

## Das Plus an Bildung

- Vor- und Nachkalkulation
- Auftragsplanung
- Arbeitsplanung

Lernmittel: ca. 300,- €

Prüfungsgebühren:  
Teil I: 330,- €  
Teil II: 300,- €

### Betriebsführung und Betriebsorganisation

Diese Prüfungsgebühren berechnen sich nach dem jeweils gültigen Gebührenverzeichnis der Handwerkskammer Konstanz.

- Betriebliche Kostenerfassung
- Information und Kommunikationssysteme in betr. Bereichen
- Berufsbezogene Gesetze, Regeln und Normen
- Sicherheit im Betrieb, Umweltschutz, Gefährdungsbeurteilung, Unfallverhütung
- Betriebs- und Lagerhaltung
- Maßnahmen zur Kundengewinnung und Kundenpflege

Zusätzliche Prüfungskosten:

Hinzu kommen Materialkosten ca. 1.250,- € für die Anfertigung des Meisterstücks sowie gewerkspezifische Prüfungsgebühren 1.390,- € für die Prüfung Teil I. Die gewerkspezifischen Prüfungsgebühren haben Gültigkeit für die Prüfungen in den Jahren 2023, 2024 und 2025. Bitte beachten Sie, dass es beim Material und den gewerkspezifischen Prüfungskosten aufgrund von unvorhersehbaren Marktentwicklungen zu Preisschwankungen kommen kann.

### ZIELGRUPPE

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

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

### UNSER PLUS

### Laptop / Solidworks

EDV wird Kursbegleitend eingesetzt. Es ist deshalb notwendig, dass jeder Teilnehmer über ein Laptop nach aktuellem Stand der Technik verfügt. Microsoft Excel muss auf dem Gerät installiert sein. Das Laptop wird gleich zu Kursbeginn benötigt.

Die erforderlichen Hardware-Voraussetzungen für Solidworks Education Edition 2020/21 können unter folgender Web-Adresse eingesehen werden:  
<http://www.solidworks.de/sw/support/SystemRequirements.html>

### ZUSATZINFO

Zuzüglich Lernmittel von ca. 300,- € 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. 1.250,- € für die Anfertigung des Meisterstücks sowie gewerkspezifische Prüfungsgebühren von 1.490,- € für die

- Zertifizierte Meisterschule
- Praxiserfahrene Ausbilder
- Kleine Ausbildungsgruppen
- Persönliche Betreuung
- Enge Abstimmung und Kooperation mit der Prüfungskommission
- Schulungssoftware zu Sonderkonditionen
- Projektarbeiten
- Ratenzahlung möglich

### VORAUSSETZUNGEN

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

### ZIEL

Feinwerkmechanikermeister/Feinwerkmechanikermeisterin

### GEBÜHRENHINWEIS

Zuzüglich

## Das Plus an Bildung

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.

Laptop/Solidworks: 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. Das Laptop wird gleich zu Kursbeginn benötigt. Die erforderlichen Hardware-Voraussetzungen für Solidworks Education können unter folgender Web-Adresse eingesehen werden:  
[www.solidworks.de/sw/support/SystemRequirements.html](http://www.solidworks.de/sw/support/SystemRequirements.html)