

## Lehre OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik

[Im BIS anzeigen](#)



**OberflächentechnikerInnen mit Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik bearbeiten Oberflächen, z. B. durch Schleifen, Polieren oder Entfetten.**

**Lehrzeit: 3 1/2 Jahre**

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

### Was macht ein/eine OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik?

- Oberflächen aus Metall, Kunststoff, Holz oder Verbundstoffen bearbeiten, z. B. schleifen, polieren
- Auswählen von geeigneten Schleif- und Poliermitteln für die mechanische Bearbeitung von Werkstücken
- KundInnen über Beschichtungsmethoden informieren und bei der Auswahl geeigneter Verfahren beraten
- Oberflächen mechanisch oder chemisch vorbehandeln, z. B. entfetten oder Rost entfernen
- Den Bearbeitungsprozess überwachen und Störungen beheben
- Maschinen und Anlagen rüsten, bedienen und instandhalten
- Prüfen bearbeiteter Oberflächen, z. B. durch Rauheitsmessung, und dokumentieren der Ergebnisse

### Wo arbeitet ein/eine OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik?

- Betriebe, die auf Oberflächentechnik spezialisiert sind
- Eisen- und Metallwarenindustrie
- Kunststoffindustrie
- Elektro- und Elektronikindustrie

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

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Chemie und Physik
- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Logisches und analytisches Denken
- Unempfindlich gegen Gerüche sein

### Wie lange dauert die Lehrzeit?

- 3 1/2 Jahre; verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 2 1/2 Jahre

### Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es 3 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

- Chemie, Physik, Labor

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Chemie und Physik
- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Sinn für Sauberkeit und Hygiene
- Unempfindlich gegen Gerüche 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

- Analytische Fähigkeiten
- Fingerfertigkeit
- Genauigkeit
- Gutes Sehvermögen
- Handwerkliches Geschick
- Körperliche Belastbarkeit
- Technisches Verständnis
- Unempfindlichkeit der Haut

## Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

### Arbeitsumfeld

- Geruchsbelastung
- Staubbelastung
- Ständiges Stehen
- Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen

## Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

### Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- OberflächentechnikerIn

### Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe

- Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion

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
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			

### Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

### Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 204583 Oberflächentechniker/in - Mechanische Oberflächentechnik

### Lehrberufsart

Schwerpunkt-Lehrberuf

### Lehrberuf Status

aktuell

### Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Oberflächentechnik - Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik

### Veraltete Lehrberufsbezeichnungen

- MetallschleiferIn und GalvaniseurIn (gültig bis 30. Juni 2000)

### Zusätzlicher Hinweis

Es können beliebig viele Schwerpunkte gewählt werden.

Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.