

# Werkstoffprüfer/in



*Was passiert, wenn ...? Woraus sind die Werkstoffe gemacht? Was ist das ideale Material für einen bestimmten Einsatz?*

Bei der Ausbildung untersuchst du Werkstoffe auf ihre Eigenschaften und lernst verschiedene Prüfverfahren anzuwenden. Du testest die Produkte, die deine Kollegen herstellen, bis auf das kleinste Detail und hilfst dabei mit, dass wir jeden Tag ein bisschen besser werden.

# Quiz

## Was ist ein/e „Halbleiter“?

- Eine etwas höhere Trittleiter
- Ein Festkörper, der je nach Temperatur elektrisch leitet oder nicht
- Ein leitender Mitarbeiter

## Was sind Werkstoffe?

- Stoffe in Werkstätten
- Substanzen aus dem Kraftwerk
- Materialien zur Herstellung von industriellen Gütern

## Mit welchem Gerät arbeiten Werkstoffprüfer nicht?

- Ultraschall-Gerät
- Röntgen-Gerät
- Kreislaufgerät

Quiz Antworten: b, c, c

# Gut zu wissen

## Die Ausbildung ist genau das Richtige für dich, wenn

- du Spaß an Technik und Naturwissenschaften hast.
- du gerne Untersuchungen und Tests durchführst.
- dich Verhaltensweisen von unterschiedlichen Materialien unter verschiedenen Bedingungen interessieren.
- du sorgfältig und exakt arbeitest.

## Wusstest du, dass ...

- ... es über 100 Jahre her ist, dass der erste Prototyp des Gabelstaplers vorgestellt wurde?
- ... wir dir bei guten Noten und Zusammenarbeit eine 100%ige Übernahme garantieren?

## Möglichkeiten nach der Ausbildung

- Einsatzmöglichkeiten in der Qualitätssicherung, Entwicklung und im Labor
- Weiterbildung zum/zur Meister/in oder Gestalter/in

Mehr Infos unter: [www.fischer-group.com/karriere](http://www.fischer-group.com/karriere)

# Infos zur Ausbildung



## Deine Arbeit als Werkstoffprüfer/in

Als Werkstoffprüfer/in kennst du die verschiedenen Eigenschaften und Verhaltensweisen von einem breiten Spektrum an Materialien. Du untersuchst Produkte auf ihre Qualitäten und mögliche Fehler, benutzt Prüfstände, um Werkstücke zu untersuchen und führst Versuche im Labor durch. Mit deiner Erfahrung entscheidest du, ob Materialien für die Produktion geeignet sind und ob sie unseren Qualitätsanforderungen entsprechen. Dabei ist unter anderem auch deine Genauigkeit bei der Dokumentation der Ergebnisse gefragt.

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Voraussetzungen:** Hauptschulabschluss oder mittlere Reife



### **Thorsten Schmiederer**

Leiter der Ausbildungswerkstatt

Tel. +49 7841 6803-611

[thorsten.schmiederer@fischer-group.com](mailto:thorsten.schmiederer@fischer-group.com)



fischer group  
Im Gewerbegebiet 7  
77855 Achern-Fautenbach



**Respekt.**



**Worldwide.  
Family**



**Teamwork.**



**fischer**  
**group**

