

## Berufs- und Brancheninfo: Fertigungsmesstechnik

Infos für Ausbilder/innen und Lehrlinge zum Lehrberuf "Fertigungsmesstechnik" in den Schwerpunkten Produktmessung sowie Produktionssteuerung

### Schwerpunkt: Produktmessung

Fertigungsmesstechniker/innen mit Schwerpunkt Produktmessung arbeiten vor allem in Industriebetrieben im Bereich Metallverarbeitung, Kunststofftechnik oder der Automobilindustrie. Durch die zunehmend automatisierte Produktion werden Genauigkeit und Qualität durch Messtechnik immer wichtiger. Sie sind sowohl an der Herstellung von Produkten (Fertigung) als auch in der Qualitätssicherung (Messung) beteiligt.

Fertigungsmesstechniker/innen mit Schwerpunkt Produktmessung bearbeiten CAD -Modelle, arbeiten direkt an den Werkstoffen (z.B. Metallteile), bedienen Maschinen und Produktionsanlagen und überwachen die Produktionsabläufe. Sie bereiten die jeweiligen Messverfahren und Messmittel vor, dokumentieren die Ergebnisse und passen, je nach Bedarf, die Produktionsprozesse an.

Dazu benötigen sie ein umfangreiches Wissen über die Produktionsabläufe, die Messtechnik und das Qualitätsmanagement. Sie arbeiten zusammen mit Berufskollegen und mit unterschiedlichen Fachkräften in der Produktion, in Mess- und Prüflabors und Entwicklungsabteilungen. \*)

Ausbildungsdauer: 4 Jahre

### Schwerpunkt: Produktionssteuerung

Fertigungsmesstechniker/innen mit Schwerpunkt Produktionssteuerung arbeiten beispielsweise in messtechnischen Labors, in der chemischen Industrie und der Pharmaindustrie, wo durch zunehmende Automatisierung Genauigkeit und Qualität durch Messtechnik immer wichtiger werden. Sie sind dabei für die Qualitätssicherung in der Produktion zuständig

Sie beschicken und bedienen Maschinen und Produktionsanlagen und überwachen die Produktionsabläufe. Sie entnehmen Proben, führen verschiedene Messungen in Labors durch und passen, je nach Bedarf, die Produktionsprozesse an.

Sie benötigen ein umfangreiches Wissen über die Produktionsabläufe, die Messtechnik und das Qualitätsmanagement. Sie arbeiten zusammen mit Kollegen und unterschiedlichen Fachkräften in der Produktion, in Prüflabors und Entwicklungsabteilungen. \*)

Ausbildungsdauer: 4 Jahre

## Übersicht

- Höhe der Lehrlingsentschädigung
  - [Produktmessung](#)
  - [Produktionssteuerung](#)
- Ausbildungsordnung
  - [Produktmessung](#)
  - [Produktionssteuerung](#)
  - [Ausbildungsmappe für Lehrbetriebe](#)
- Lehrvertrag
  - [ausfüllen und anmelden](#)
  - [vorzeitig beenden](#)
- Berufsschule
  - [Infos zur Berufsschulpflicht](#)
  - [Anmeldeformular \(alle Bundesländer außer Wien\)](#)
  - [Anmeldeformular \(Wien\)](#)
- Lehrabschlussprüfung
  - [Infos und Praxistipps](#)
  - [Anmeldung](#)

- [Wie werde ich Ausbilder/in?](#)
- [Förderungen Lehre für Lehrbetriebe und Lehrlinge \(inkl. Antragsformulare\)](#)
- [Ansprechpartner/innen: Lehrlingsstellen der Wirtschaftskammern](#)

## Lehrvertrag ausfüllen und anmelden

Finden Sie das richtige [Formular](#) für Ihr Bundesland – oder nutzen Sie die praktische und schnelle [Online-Lehrvertragsanmeldung](#) der Wirtschaftskammern.

## Lehrvertrag vorzeitig beenden

- [Auflösen während der Probezeit](#)
- [Beendigung des Lehrvertrags \(Außerordentliche Auflösung\)](#)

## Lehrabschlussprüfung anmelden

- [Burgenland](#)
- [Kärnten](#)
- [Niederösterreich](#)
- [Oberösterreich](#)
- In [Salzburg](#) erhält jeder Lehrling, der in einem regulären Lehrverhältnis steht, rechtzeitig vor Lehrzeitende einen Zahlschein über die Prüfungstaxe an seine Privatadresse. Mit der Einzahlung des Zahlscheines ist der Lehrling zur Lehrabschlussprüfung angemeldet.
- [Steiermark](#)
- [Tirol](#)
- [Vorarlberg](#)
- [Wien](#)

\*) Die Berufsbeschreibung wurde mit freundlicher Genehmigung vom [BerufsinformationsComputer BIC](#) übernommen.

Stand: 19.05.2021