



Du nimmst es ganz genau? Bist technikverliebt, akkurat und ausdauernd? Du schätzt Handarbeit und Computer gleichermaßen und freust dich, wenn du an einem Problem tüfteln kannst? Dann ist dieser Beruf genau der richtige für dich.

Ausbildungsvoraussetzung

Guter Haupt- oder Realschulabschluss

Ausbildungsweg und -dauer

- ▶ 1. Jahr: Berufsfachschule mit Praktikum im Betrieb
- ▶ 2. Jahr: mechanische Ausbildungswerkstatt
- ▶ 3. Jahr: praktische Ausbildung in verschiedenen Betriebsabteilungen
- ▶ 4. Jahr: mechanische Ausbildungswerkstatt mit Vorbereitung auf die Gesellenprüfung
- ▶ Begleitender Besuch der gewerblichen Carl-Benz-Schule in Karlsruhe und des betriebsinternen Werkstattunterrichts
- ▶ Ausbildungsdauer 3,5 Jahre

Ausbildungsinhalte

- ▶ Grundfertigkeiten von mechanischen Bearbeitungsverfahren wie Bohren, Drehen und Fräsen
- ▶ Programmierung moderner, computergesteuerter Werkzeugmaschinen mit den Systemen CAD und CNC
- ▶ Erprobung der Kenntnisse und Fähigkeiten in den Fachabteilungen der Stadtwerke Karlsruhe



Ausbildungsabschluss

Abschlussprüfung vor der Handwerkskammer

Berufsprofil

Feinwerkmechanikerinnen und Feinwerkmechaniker fertigen Maschinenteile an und bauen diese zusammen. Außerdem pflegen, überholen und reparieren sie Maschinen aller Art. Sie planen einen Arbeitsablauf und bereiten ihn vor, lesen und erstellen technische Unterlagen und wenden sie an. Verschiedene Mess- und Prüfarbeiten gehören ebenfalls zu den Tätigkeiten einer Feinwerkmechanikerin und eines Feinwerkmechanikers. Des Weiteren sind sie für die Montage und Demontage kompletter Maschinen und für das Erkennen und Eingrenzen von Fehlern und Störungen sowie für die Inbetriebnahme, Instandsetzung und Einstellung von Maschinen, Systemen oder Baueinheiten zuständig.

Berufschancen

Mit den Stadtwerken Karlsruhe kannst du was bewegen. Sorge mit uns für Licht, Wärme, Kühle, Frische, Sauberkeit, Unterhaltung, Kommunikation und Information. Erlebe die Vorzüge und Aufstiegschancen in einem großen Unternehmen. Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit dir die Energie- und Wasserversorgung einer ganzen Stadt sicherzustellen.



Hier online bewerben:

www.stadtwerke-karlsruhe.de/swk/karriere