



Industriemechaniker Feingerätebau

**CJD Berufsförderungswerk Koblenz
gemeinnützige GmbH**

Sebastian-Kneipp-Straße 10
56179 Vallendar

0261/ 64 06-229 oder -362
info@bfw-koblenz.de

Ein
Teil des

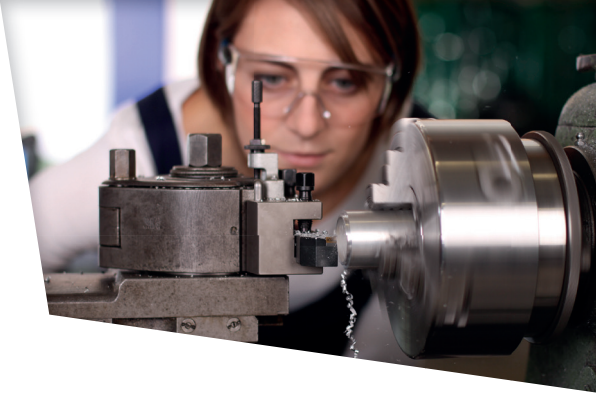
cjd
Das Bildungs- und
Sozialunternehmen

Einsatzmöglichkeiten

Industriemechaniker Feingerätebau arbeiten in Produktionsunternehmen (z.B. Autoteile-Zulieferindustrie, Flugzeugbau) und bei Herstellern von Geräten und Systemen, wie z.B. Justier-, Mess-, Wäge- und Zähleinrichtungen, Fertigungs- und Montagehilfsgeräte, Bürotechnik, Foto- und Filmtechnik, medizinische und optische Geräte. Die Tätigkeiten werden vornehmlich in der Einzel- und Kleinserienfertigung, Montage, Qualitätssicherung und im Service ausgeführt.

Tätigkeitsfelder

- fertigen Werkstücke und montieren diese unter Beachtung qualitätsrelevanter Vorgaben
- montieren Bauteile und nehmen sie in Betrieb
- führen Wartungsarbeiten und Instandsetzungen durch
- prüfen und dokumentieren Qualitätsdaten
- beherrschen modernste Steuerungstechniken (CNC, Pneumatik, SPS)
- planen und organisieren den Materialfluss in ihrem Tätigkeitsbereich
- planen Arbeitsabläufe unter Berücksichtigung von Stückzahlen und Lieferterminen.



Ausbildungsorganisation

Im ersten Ausbildungsabschnitt findet eine berufsübergreifende Grundbildung statt, in der Fertigkeiten und Kenntnisse aus dem Metallbereich erworben werden. Im zweiten Ausbildungsabschnitt erfolgt die berufsspezifische Fachausbildung zum Industriemechaniker und die Spezialisierung im Feingerätebau.

Beginn der Ausbildung

- halbjährlich

Dauer

Insgesamt 24 Monate, davon

- 18 Monate im BFW
- 2 x 3 Monate praktische Phase in Unternehmen

Abschluss

- IHK-Abschluss