

TECHNISCHER PRODUKTDESIGNER

Abteilungen / Tätigkeitsschwerpunkte:

Mit dieser Ausbildung bist du der absolute Experte für CAD-Systeme! Du durchläufst alle Bereiche der Forschung & Entwicklung – von der Stammabteilung Produktpflege & Normierung bis hin zur Mechanischen Konstruktionsentwicklung. Durch den Abteilungsumlauf erlangst du in der 3 ½-jährigen Ausbildung praktische Erfahrungen und Kenntnisse in den unterschiedlichsten Einsatzgebieten.

Dabei lernst du unter anderem:

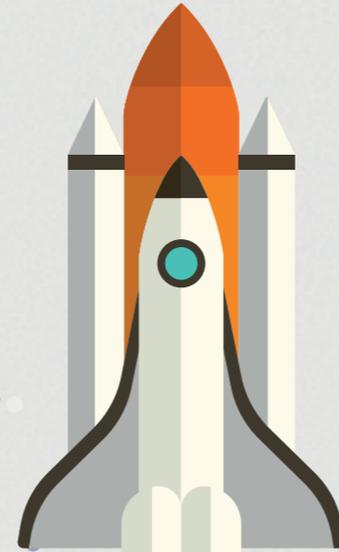
- Entwerfen und Konstruieren von Bauteilen, Baugruppen und Produkten mithilfe von CAD-Systemen unter Berücksichtigung der Kundenanforderungen
- Auswählen von Werkstoffen, Fertigungsverfahren und -techniken sowie Montagetechniken
- Erstellen von technischen Dokumentationen

Perspektiven:

- Bachelorstudium Maschinenbau (Hochschulzugangsberechtigung erforderlich)
- Fort- und Weiterbildungen, z. B. zum Techniker mit Fachrichtung Maschinentechnik, Schwerpunkt Konstruktion

DEINE FÄHIGKEITEN:

- » gute Kenntnisse in naturwissenschaftlichen Fächern
- » Verständnis für technische Zusammenhänge
- » räumliches Vorstellungsvermögen
- » hohes Maß an Sorgfalt
- » Kreativität



Berufsschule:

**Gewerbliche
Schule Lahr**

(www.gs-lahr.de)

Voraussetzung:

mind.
Mittlere Reife

**Ausbildungs-
dauer:**

3 ½ Jahre