

# Technische/-r Produktdesigner/-in

## Was sind die Ausbildungsinhalte?

- Unterstützung der Konstrukteure bei der Entwicklung neuer Produkte
- Tätigkeiten sind z. B. die Erstellung und Modifizierung von 3D-Datensätzen und Dokumentationen für Bauteile und -gruppen, Berechnung technischer Daten und Kennwerte, Projektmanagement
- Seminare, Workshops und Veranstaltungen wie z. B. PC-Training, Produktschulungen
- ausbildungsübergreifende Aktivitäten, Projektarbeit

## Wie lange dauert die Ausbildung?

- 3.5 Jahre
- Abschluss zum Technischen Produktdesigner/-in (IHK) Produktgestaltung und Konstruktion

#### Wo findet die Ausbildung statt?

- Praxis: in ausgewählten Abteilungen
- Theorie: Berufsschule Marktredwitz und Lichtenfels (einzelne Unterrichtstage, zum Teil Blockunterricht)

#### Was erwarten wir?

- aute Mittlere Reife oder Abitur
- mindestens gute Leistungen in Deutsch, Mathematik, Englisch und Physik/Chemie/Biologie
- PC-Grundkenntnisse sind wünschenswert
- räumliches und technisches Vorstellungsvermögen
- Kreativität
- Team- und Kontaktfähigkeit
- Leistungsbereitschaft, Zuverlässigkeit, selbstständiges Arbeiten

# Wie sehen die Entwicklungsmöglichkeiten nach der Ausbildung aus?

- Qualifizierung und Spezialisierung, z.B. im Bereich der CAD-Technik
- Spezialisierung auf Einsatzgebiete (Anpassungsweiterbildung)
- entsprechende Angebote in Bereichen wie z.B. Entwicklung, Konstruktion, Arbeitsplanung und –steuerung, CAD-Software, Grafik-/Bildbearbeitungsprogrammen
- Aufstiegsweiterbildung z.B. Prüfung als Gestalter/-in in der Fachrichtung Produktdesign
- Studium: z.B. Bachelorabschluss im Bereich Industriedesign oder Produktdesign

