

**Art der Ausbildung: Dual | Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre | Zuständige Stelle: IHK Schwaben**

Technische Produktdesigner/ Konstrukteure (m/w/d) erstellen auf Grundlage von technischen Kundenvorgaben mit 3-D-CAD-Programmen Zeichnungen und Modelle für Bauteile und Baugruppen. Schwerpunkte der Arbeit bilden hierbei konstruktionsbegleitende Prozesse wie Berechnung, Simulation und Projektbegleitung. Ergänzend zum 3-D-Datensatz erarbeitest du die technische Dokumentation in Form von Zeichnungen. Zentrales Werkzeug zur Bearbeitung der Aufgaben ist ein hochwertiger PC-Arbeitsplatz, der mit leistungsstarker CAD-Software ausgestattet ist. Kenntnisse aus den Bereichen Werkstofftechnik, Fertigungs-, Montage- und Fügeverfahren werden in dieser Ausbildung ebenso vermittelt wie der Umgang mit Formen und Gestaltungsregeln.

### ...deine Aufgaben bei uns

- ▶ Einbindung in den Produktentstehungsprozess von der Idee bis hin zur Fertigstellung
- ▶ Ausarbeitung von Konstruktionen mit CAD
- ▶ Zusammenarbeit mit Entwicklern, Konstrukteuren und Kollegen aus der Produktion
- ▶ Erstellung technischer Dokumente nach internationalen Normen und betrieblichen Ausführungsregeln

### ...das zeichnet dich aus

- ▶ Guter Realabschluss oder M-Zweig
- ▶ Gutes Auffassungsvermögen und Lernbereitschaft
- ▶ Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie Kreativität
- ▶ Technisches Interesse und Freude an präzisen Arbeiten
- ▶ Selbstständigkeit und Zuverlässigkeit
- ▶ Räumliches Vorstellungsvermögen
- ▶ Gute mathematische und physikalische Kenntnisse

### ...das zeichnet uns aus

- ▶ Aufnahme in ein engagiertes Team
- ▶ Kompetente Betreuung während der Ausbildungszeit
- ▶ Fachgerechte Einarbeitung
- ▶ Kostenerstattung für Fachbücher sowie der Fahrtkosten zur Berufsschule
- ▶ Möglichkeit zur Übernahme nach erfolgreichem Abschluss mit guten Zukunftschancen
- ▶ Nachhaltig operierendes Unternehmen
- ▶ Umfangreiche Sozialleistungen

**Neben einer kompetenten Betreuung wird deine Ausbildung durch externe Schulungen optimal begleitet. Nach der Ausbildung hast du bei uns die besten Zukunftschancen.**

### ...neugierig geworden? Dann werde Teil der ATX!

Wir freuen uns über deine aussagekräftige Bewerbung!

ATX Hardware GmbH | Am Kornfeld 8 | 86932 Pürgen | Tel. 08196/9304-10  
bewerbung@atx-hardware.de | [www.atx-hardware.de](http://www.atx-hardware.de)



IHR LÖSUNGSSPEZIALIST IM ADAPTERBAU