



Wir bilden aus!

## **Technischer Produktdesigner / Technische Produktdesignerin (m/w/d)**

Als technische Produktdesignerin oder technischer Produktdesigner ist man für Funktionalität und Design verantwortlich und unterstützt Ingenieur\*innen dabei, dass Gebrauchsgegenstände funktionieren, leicht zu bedienen sind und dabei gut aussehen. Mithilfe von 3D-Modellen und Skizzen werden Produkte und Maschinen entworfen – mit Kreativität und technischem Know-how.

### **Das sind die Ausbildungsinhalte:**

- Erstellen und Anwenden technischer Dokumente
- Rechnergestütztes Konstruieren, Ausführen von Berechnungen
- Unterscheiden von Werkstoffen, Fertigungsverfahren und Montagetechniken
- Beurteilen von Werk- und Hilfsstoffen
- Produktentwicklung
- Planen, Konzipieren, Entwerfen, Ausarbeiten und Berechnen von Bauteilen und Baugruppen
- Kundenorientierung
- Arbeitsplanung und -organisation
- Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen

### **Das sind die Rahmendaten:**

- Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre
- Fachrichtungen innerhalb der Ausbildung:  
Produktgestaltung und -konstruktion / Maschinen- und Anlagenkonstruktion

### **Das ist die ModellTechnik:**

- innovatives, modernes und mittelständisch geprägtes Unternehmen
- Spezialisierung auf Entwicklung komplexer technischer Produkte, Design-Modelle, Vor- bzw. Kleinserien-Fertigung
- Anwendung verschiedener Fertigungstechnologien mit einem modernen Maschinenpark
- Kunden: bekannte Unternehmen aus der Automobil-, Elektro- und Konsumgüter-Industrie, Medizintechnik, Luft- und Raumfahrt
- 1990 gegründet wächst die ModellTechnik kontinuierlich, beschäftigt derzeit etwa 200 Mitarbeitende

### **Das bietet die ModellTechnik:**

- abwechslungsreiche, spannende Ausbildung in der Region
- feste Ansprechperson über die gesamte Dauer der Ausbildung
- intensive fachliche und persönliche Betreuung vor Ort
- motiviertes, kollegiales und dynamisches Team
- hervorragende Perspektiven während und nach der Ausbildung

**Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bitte (gerne auch per E-Mail) an:**

ModellTechnik Rapid Prototyping GmbH

Nico Geiß

Ziegeleistraße 3b, 99880 Waltershausen

Tel.: 03622 4424 – 414, E-Mail: nico.geiss@modelltechnik.de