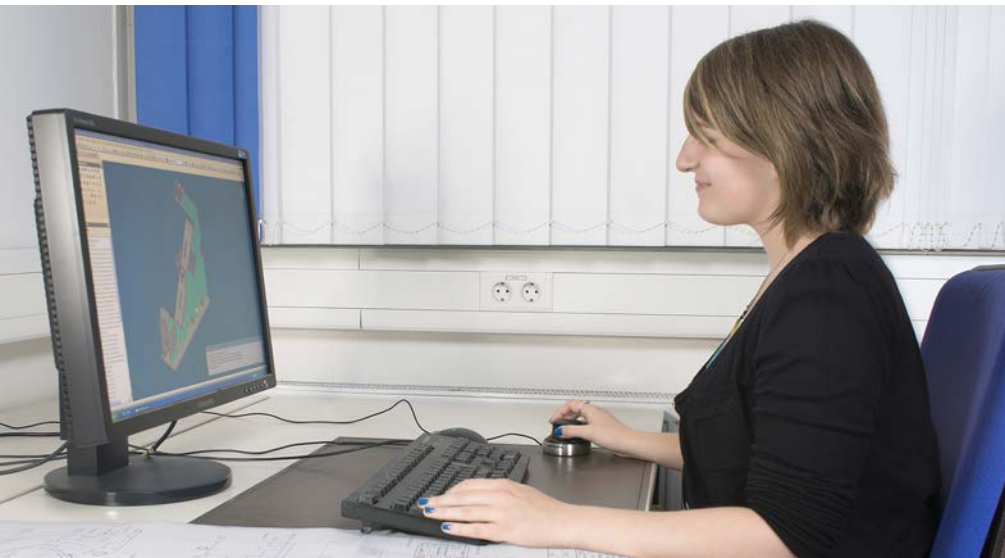


## Technischer Produktdesigner (m/w) Maschinen- und Anlagentechnik



### **Beruf**

Technische Produktdesigner erstellen selbstständig technische Unterlagen. Technische Kommunikation ist die Basis zur Produktentwicklung. Hochwertige Rechner, ausgestattet mit leistungsfähiger 3D- und 2D- CAD- Software stehen dem technischen Produktdesigner als Werkzeug zur Verfügung. Diese modernen Technologien erfordern fundiertes fachliches Wissen und Innovationsgeist. Nach den Entwürfen des Konstrukteurs erstellen sie Gesamt- und Einzelteilzeichnungen.

### **Ausbildung**

In der Ausbildung werden Lerninhalte in Gruppen erarbeitet. Mit fachübergreifenden Projektaufgaben werden die erlernten Kenntnisse mit den praktischen Fertigkeiten der Metallgrundausbildung verknüpft. Sie erstellen z.B. im 3D-CAD eine Anlage, überprüfen die Auslegung mit Hilfe von Simulationen und begleiten diese bis zur Fertigstellung.

### **Dauer**

- Regelausbildungszeit: 3,5 Jahre

### **Anforderungen**

- Mittlere Reife
- Gute Mathematik- und Physikkenntnisse
- Englischkenntnisse
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Technisches Verständnis
- Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit, Selbstständigkeit

### **Weiterbildungsmöglichkeiten**

- Techniker

Voith Paper GmbH & Co. KG  
Betriebsstätte Ravensburg  
Escher-Wyss-Str. 25, 88212 Ravensburg  
Frau Stroinski, Tel: 0751 83-2763  
[www.voith.com/karriere](http://www.voith.com/karriere)