



## AUSBILDUNG AB AUGUST 2021

Bei uns werden eigene Ideen zu Produkten. Kunden wie u.a. Audi, BMW, Claas, Meiller, Porsche vertrauen uns. Know-how und Innovationskraft zeichnen uns aus. Unsere Patente und Auszeichnungen dokumentieren dies. Als „Just-in-time“-Lieferant für Daimler stellen wir uns auch logistischen Herausforderungen. Wir sind bevorzugter Entwicklungslieferant u.a. für die Firma Rheinmetall in den Bereichen der Mechatronik und der Elektronik. Wir begleiten unsere Kunden von der Idee bis zur Serie und darüber hinaus. Wir prüfen akribisch jeden Entwicklungsschritt in unserem hauseigenen, unabhängigen, akkreditierten Umweltsimulationslabor.

### ■ TECHNISCHER PRODUKTDESIGNER (m/w/d)

**Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre**

#### Kreative gesucht

Der Sitzplatz im Flugzeug entsteht nicht durch Zufall. Und auch das Aussehen von Schaltern und Steckdosen sind nicht „Marke Glücksfall“: Form, Material und Funktionalität sind das Ergebnis der Arbeit von Technischen Produktdesignern. Solche Dinge sollen nicht nur gut aussehen, sondern auch funktionieren.

#### Ansprüche an Design und Gestaltung

Mit Hilfe des Computers entwerfen die Designer allerlei Alltägliches nach unterschiedlichen Vorgaben. Denn es gilt nicht nur Kundenwünsche zu erfüllen, sondern auch Muss-Kriterien wie Ansprüche an Design und Gestaltung einzuhalten. Hinzukommen unterschiedliche Werk- und Hilfsstoffe, die miteinander kombiniert werden müssen, sowie die spezifischen Werkstoffnormen der Branche, für die das fertige Produkt gedacht ist.

#### So knifflig wie abwechslungsreich

So wird die Arbeit schon mal knifflig, aber ebenso abwechslungsreich. Um alle Vorgaben zu erfüllen, recherchieren die kreativen Köpfe in Datenbanken und Datennetzen. Unverzichtbar dabei ist die Berücksichtigung der Vorschriften des Datenschutzes. Aber auch die eigenen Daten zu einem Entwurf speichern und archivieren die Designer in Datenbanken.

#### Von der Theorie in die Praxis

Ist das Produkt in der Theorie geplant, geht es in die Praxis und die Fertigung. Je nach Arbeitgeber heißt es nämlich, in der Werkstatt das Produkt selbst herzustellen. Also sitzen technische Produktdesigner nicht nur am Schreibtisch, sondern konstruieren auch hier und da mit Schraubenzieher und Messschieber Prototypen. Während der anschließenden Produktion ist das Wissen der Fachmänner unverzichtbar: Sie planen koordinieren und überwachen die Arbeitsabläufe.

#### Vielseitiges Anforderungsprofil:

- Ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Gute Mathematik-Kenntnisse helfen in der Ausbildung, da Kostenrechnungen und Prozesskalkulationen zum alltäglichen Aufgabenbereich gehören.
- Ein hohes Maß an Kreativität

#### Bewerben Sie sich jetzt – wir freuen uns auf Sie!

Wenn Sie neben spannenden und abwechslungsreichen Aufgaben, die Arbeit mit einem motivierten, jungen Team suchen, sind Sie bei uns genau richtig. Wir bieten Ihnen einen sicheren Arbeitsplatz, sehr gute Entwicklungsmöglichkeiten und ein freundliches, familiäres Umfeld in einem international aufgestellten Unternehmen.

**Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen und vollständigen Unterlagen im Pdf-Format ausschließlich per E-Mail an: [a.brehmer@brehmer.gmbh](mailto:a.brehmer@brehmer.gmbh)**

Wie die Berufsausbildung im täglichen Geschäft aussieht, können Sie sich unserem [Imagefilm](#) anschauen.

[IMAGEFILM ANSCHAUEN](#)



Brehmer GmbH & Co. KG  
Wilhelm-Grüner-Weg 22 • 51674 Wiehl