



Wenn Präzision Dein Anspruch ist

SCHUMAG

Wir bieten zum 1. August 2024 eine

Ausbildung zum technischen Produktdesigner (m/w/d)

Fachrichtung: Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Wir heißen: die SCHUMAG AG – das sind 500 Mitarbeitende. Wir fertigen in Aachen auf 39.500 qm Produktionsfläche **Bauteile** aus **Metallen** nach Vorgaben unserer Kunden in variabler Stückzahl an. Unsere hochkomplexen Bauteile werden in größter Präzision in weit über 30 Bearbeitungsschritten gefertigt – mit Toleranzen von weniger als 0,5 µm. Das ist weniger als der Durchmesser eines Spinnfadens und längst nicht mehr mit bloßem Auge erkennbar. So wird gewährleistet, dass das Bauteil langlebig seine Aufgaben erfüllen kann. Von der Skizze bis zur Auslieferung des fertigen Bauteils – wir bieten alle Prozessschritte und eine breite Palette an Fertigungsverfahren an.

Das lernst Du während der Ausbildung

- Anfertigung von Zeichnungen, Skizzen, 3D Darstellungen und Entwürfen
- Planung, Berechnung und Konzipierung von Bauteilen und Baugruppen
- Mitarbeit bei aktuellen Projekten
- Anwendung von Normen und Richtlinien zur Sicherung von Prozess- und Produktqualität
- Optimierungen und Aktualisierungen der technischen Unterlagen
- Visualisierung von Arbeitsergebnissen

Das bringst Du mit

- Selbstständiges, Sorgfältiges und präzises Arbeiten
- Mindestens guter Realschulabschluss
- Gute Leistungen in Mathematik, Physik und Informatik
- Technisch-Physikalisches Verständnis
- Konzentrationsfähigkeit
- Spaß an analytischem Arbeiten
- Gute Auffassungsgabe und Teamfähigkeit
- Qualitäts- und Verantwortungsbewusstsein
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Interesse am Aufbau von technischen Produkten

Das bieten wir Dir

- Abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Arbeitsmedizinische Betreuung
- Persönlicher Betreuung
- Tarifliche Ausbildungsvergütung und Prämien
- Interne Prüfungsvorbereitung
- Abwechslungsreiche Betriebskantine

Ihre Bewerbung

Wenn Sie diese herausfordernde Aufgabe interessiert, dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung per Mail an bewerbung@schumag.de.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen **Fridtjof Reimer** unter T: +49 2408 12 292 gerne zur Verfügung.