



Technischer Produktdesigner (m/w/d)

Fachrichtung: Produktgestaltung und -konstruktion

Als Technischer Produktdesigner der Fachrichtung Produktgestaltung und -konstruktion entwirfst und konstruierst du Bauteile, Baugruppen oder Produkte nach Wunsch unserer Weltklassekunden der internationalen Fahrzeugindustrie. Du berätst unsere Kunden in der Entwicklungsphase, führst Bauteilberechnungen und Simulationen durch und konstruierst Werkzeuge und Gießformen. Dabei nutzt du modernste Berechnungs- und Konstruktions-Computerprogramme.

Deine Aufgaben:

- Entwurfszeichnungen und Skizzen erstellen
- Produkte, Einzelteile, Baugruppen in allen Details mit 3D-CAD-Systemen funktions- und montagegerecht entwickeln, konstruieren, gestalten und darstellen
- Alle notwendigen Berechnungen durchführen, Bemaßungen anbringen
- Bauteile und Baugruppen mit Computersimulationen und speziellen Tests prüfen
- Fertigungsunterlagen, Stücklisten, Normlisten erstellen, pflegen und verwalten
- Arbeitsergebnisse präsentieren
- Den Produktionsprozess bis hin zum fertigen Produkt begleiten

Deine Fertigkeiten:

- Technisches Verständnis
- Selbständiges Arbeiten / Eigeninitiative
- Zuverlässigkeit
- Kommunikationsfähigkeit
- Teamfähigkeit
- Motivation / Leistungsbereitschaft / Lernbereitschaft



Dein Kontakt

Arthur.Lutschinski@martinrea.com

Ausbildungsleiter



AUSBILDUNGSDAUER:

3,5 Jahre (Verkürzung der Ausbildungszeit möglich)