

Coburg (Headquarters)

## Konstrukteur Gesamtsitzsysteme (m/w/d)

Die Brose Gruppe wächst weltweit. Innovationen in Forschung und Entwicklung sowie strategische Investitionen sind die Basis für den Ausbau unserer Marktposition. Wir bieten Ihnen neue berufliche Perspektiven mit anspruchsvollen Aufgaben und schneller Verantwortungsübernahme.

### Ihre Aufgaben

- Eigenverantwortliche Erstellung von Entwürfen und vollständigen 3D-Konstruktionen am CAD unter Beachtung von Qualitäts-, Kosten- und Terminzielen sowie Erstellung und Pflege von Konstruktions-FMEAs
- Erarbeitung von neuen technischen Produktlösungen und Alternativen unter Berücksichtigung der jeweiligen Systemschnittstellen inkl. argumentativer Gegenüberstellung der Vor- und Nachteile, auch vor Kunden
- Durchführung von grundlegenden technischen Berechnungen (z.B. Festigkeit, Gewicht, Bauraum) und Veranlassen von komplexen technischen Berechnungen unter Einbeziehung von Spezialisten (z.B. Simulation, Stanzbiegen, Moldflow) und gemeinsame Interpretation der Ergebnisse
- Berechnung und Festlegung von Funktionsmaßen und Toleranzen
- Definition und Freigabe der technischen Inhalte von Zeichnungen, Stücklisten und sonstigen baustandsbeschreibenden Dokumenten unter Berücksichtigung der Ergebnisse der beteiligten Fachabteilungen (z.B. Versuch, Fertigungsplanung)
- Erstellung oder Veranlassung und Kontrolle von neu erstellten und geänderten technischen Zeichnungen auch mit externen Dienstleistern)
- Mitarbeit bei der Erstellung und Pflege von Konstruktions-FMEAs, Konstruktionsrichtlinien und Normen

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes Maschinenbau Studium mit der Fachrichtung Konstruktion, Fahrzeugtechnik, Kunststofftechnik
- Sehr gute CAD-Kenntnisse, idealerweise in Catia V5
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung / Konstruktion
- Erfahrung im Bereich Kunststoffverarbeitung, Blech- und Umformtechnik sowie Getriebelehre
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse

Brose is the world's fourth-largest family-owned automotive supplier. Our mechatronic systems for doors, seats or electric motors and drives can be found in every second new vehicle around the world today. Over 80 manufacturers and 40 suppliers rely on our efficiency and performance. About 26,000 employees at 63 locations in 23 countries guarantee quality and innovation.

Brose Fahrzeugteile GmbH & Co.  
KG, Coburg  
Max-Brose-Straße 1  
96450 Coburg

Wir bieten Ihnen mit unserer Brose Arbeitswelt eine moderne Arbeitsumgebung: Das flexible Bürokonzept fördert eine Arbeitsatmosphäre, die von offener Kommunikation und größtmöglicher Effizienz geprägt ist. Die variable Arbeitszeit gibt Ihnen ausreichend Spielraum zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Unsere Mitarbeiter erhalten eine

ergebnisorientierte Vergütung sowie innovative Sozialleistungen in den Bereichen betrieblicher Altersvorsorge, Gesundheit, Fitness und Betriebsgastronomie.

Brose Fahrzeugteile GmbH & Co.  
KG, Coburg  
Max-Brose-Straße 1  
96450 Coburg

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte über unser Online-Formular zu.