

Berlin

## Systemingenieur E-Bike Antriebe (m/w/d)

Als weltweit erfolgreich wachsendes Familienunternehmen bietet die Brose Gruppe leistungsbereiten und versierten Fachkräften, die mit fundierten Fachkenntnissen und ausgewiesener beruflicher Expertise zum weiteren Erfolg unseres Unternehmens beitragen wollen, verantwortungsvolle Aufgaben und attraktive berufliche Perspektiven.

### Ihre Aufgaben

- Entwickeln einer E-Bike Systemstruktur auf Basis von gesetzlichen, Kunden- und Systemanforderungen und Ableiten dieser in technische Anforderungen
- Moderieren von Projektrunden mit den Bereichen Entwicklung, Produktmanagement und Vertrieb zur Abstimmung der Anforderungen
- Erstellen von System FMEAs und Herstellen funktionaler Sicherheit (FuSi) in Bezug auf das Gesamtsystem
- Beschreiben von Systementwicklungsprozessen unter Einbeziehung der Komponentenentwicklung
- Steuern der Entwicklung von Fremdkomponenten und Harmonisierung derer mit dem Brose System
- Erfassen der Normen, Standards, Gesetzlagen und Bestimmungen in den verschiedenen internationalen Märkten (Europa, Asien, USA) und Entwickeln von relevanten Normen für Brose
- Teilnahme an in diversen Branchengremien
- Mitwirken bei an der Entwicklung von E-Bike Standards

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium mit der Fachrichtung Wirtschaftsingenieurwesen, Elektrotechnik, Maschinenbau oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung in den Bereichen Entwicklung, Projektmanagement oder System Engineering
- Verständnis für das Zusammenwirken von Software/Elektronik und Antriebskomponenten
- Prozessorientierte und strukturierte Arbeitsweise
- Hohe Kommunikationsfähigkeit
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen mit unserer Brose Arbeitswelt eine moderne Arbeitsumgebung: Ihre Vorteile: ein modernes Arbeitsumfeld und vielfältige Sozialleistungen. Wir bieten Ihnen eine leistungsgerechte Vergütung und attraktive Sozial- und Zusatzleistungen. Dazu zählen umfassende betriebliche und private Altersvorsorge-Angebote, ein fortschrittliches betriebliches Sozial- und Gesundheitsmanagement, Betreuungs- und Bildungsangebote für den Nachwuchs unserer Mitarbeiter und vielfältige

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

Sportangebote. Flexible Arbeitszeitmodelle geben Ihnen Handlungsfreiräume, optimal Ihre betrieblichen Erfordernisse und individuellen Bedürfnisse zu verknüpfen. Moderne Arbeitsplatzkonzepte, umfassende Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten und eine niveauvolle Betriebsgastronomie runden unsere Leistungen ab.

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

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