

Ihre Chance: Aktuelle Stellenangebote in der Brose Gruppe



Brose ist das fünftgrößte Familienunternehmen in der Automobilzulieferindustrie.

Mehr als 18.500 Mitarbeiter entwickeln und fertigen in 23 Ländern mechatronische Komponenten und Systeme sowie Elektromotoren für Kraftfahrzeuge.

Die Brose Gruppe wächst weltweit. Innovationen in Forschung und Entwicklung sowie strategische Investitionen sind die Basis für den Ausbau unserer Marktposition. Wir vergeben am **Standort Würzburg** ab sofort eine

Abschlussarbeit - Ideenwerkstatt (m/w)

Ihre Aufgaben:

Prüfstand zur Ermittlung der Spuleninduktivität von bürstenlosen Kfz - Antrieben / Messung der Induktivitäten von 3strängigen Motoren bei kleinen Drehzahlen < 50 1/min um EC-Motor-Ansteuerungen optimiert zu parametrieren / Ermittlung der Anforderungen / Lastenhefterstellung / Konzept und CAD-Entwurf des mechanischen Grundaufbaus inkl. Getriebemotor / Entwurf der Hardwareperipherie zur Leistungsversorgung und Messdatenerfassung mit Labview-Umgebung / Messstrategie / Implementierung

Ihr Profil:

Student (m/w) im Hauptstudium der Fachrichtung Maschinenbau, Mechatronik oder einer vergleichbaren Fachrichtung / erste CAD-Praxis und Erfahrungen im Versuch wünschenswert / Interesse für elektrische Antriebe / Sicherer Umgang mit Office-Tools

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie uns bitte über unser Online-Formular unter www.brose-karriere.com

Ihr Ansprechpartner:

Steffi Rose, Tel.: +49 931 202 391; karriere@brose.com



Unsere Systemkompetenz

Strukturen und Komponenten für Fahrzeugsitze

Heckklappen und Schließsysteme

Module und Komponenten für Fahrzeigtüren

Systeme für Motorkühlung

Ladetechnik und Antriebe für Elektro- und Hybridfahrzeuge (JV mit SEW Eurodrive)

Elektromotoren und Antriebe

Unsere Kunden

Left Column: AVTOVAZ - LADA, BAIC Group, Beijing Automotive Works, FOTON, BMW, MINI, PORSCHE, Betterm Trucks, Jieci, CHERY, Zonghua, DAF, Mercedes-Benz, AMG, MAYBACH, smart, Dongfeng, FAW, FIAT, CHRYSLER, DODGE, IVECO, Jeep, LADA, Ford, LINCOLN, Mercury, BELLA, VOLVO, GM, BUICK, Cadillac, CHEVROLET, DAEWOO, GMC, Holden, OPEL, VAUXHALL, Great Wall, HONDA, HYUNDAI, KIA MOTORS, McLaren, Mazda, MITSUBISHI MOTORS, COTY, TATA, Dacia, Infiniti, NISSAN, SAMSUNG, SAIC, SAAB, NEW, SUBARU, SUZUKI, TATA, JAGUAR, LAND-ROVER, TOYOTA, DAIHATSU, LEXUS, Volkswagen, Audi, Bentley, BUGATTI, MAN, Volkswagen, SEAT, SCANIA, VW.

Right Column: Air International, BEHR, BOSCH, Calsonic-Kansei, Continental, DELPHI, DENSO, DURA Automotive Systems, DVMOS, faurecia, GETRAG, ANTELEN, HBPO, HI-LEX, INTEVA, Johnson Controls, Jami, KÜSTER, KUANG JIN, LEAR CORPORATION, MAGNA, MAGNETI MARELLI, MANDO, MIRGOR, MODINE, NHK, NHK SPRING CO., LTD., TRW Automotive, TOYOTA ROBOCO, Valeo, Visteon, WABCO, ZF Lenksysteme.

Unsere Standorte

Europa: Deutschland • Belgien • Frankreich • Großbritannien • Italien • Portugal • Russland • Schweden • Slowakei • Spanien • Tschechien • Türkei • Ungarn **Amerika:** Brasilien • Kanada • Mexiko • USA **Asien:** China • Indien • Japan • Südkorea • Thailand **Afrika:** Südafrika