



No Steve – **JUST JOBS**

Applikationsingenieur Mechatronik (m/w/d)

Für einen innovativen und global aufgestellten Mandanten aus dem **Raum Aachen** suchen wir einen **Applikationsingenieur Mechatronik (m/w/d)** in **Festanstellung**.

Ihre Gestaltungsmöglichkeiten:

- Durchführung der Entwicklungsaktivitäten für elektrische Module mit Motor, Controller und Ölpumpe für Getriebeanwendungen
- Umsetzung der kunden- und applikationsspezifischen Anforderungen in der Produktentwicklung
- Testen von Software zur Ansteuerung von BLDC-Motoren und entsprechend automobilen Anforderungen
- Aufbau des notwendigen Entwicklungs- und Testknowhows für Software am Standort Aachen
- Mitglied im internationalen Projektteam
- Schnittstelle zu den Entwicklungsteams in Aachen und China
- Eigenständiges Erarbeiten von Software-Lösungen für die automobilen Applikationen

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Elektrotechnik, Mechatronik oder Maschinenbau/Regelungstechnik
- Kenntnisse in der Leistungselektronik und der Ansteuerungssoftware
- Mindestens 3 Jahre Labor- und Testerfahrung mit elektrischen Produkten, vorzugsweise in der Automobil- bzw. Zuliefererindustrie
- Kenntnisse im Bereich Elektronik: Embedded HW/SW und Ansteuerung von PMSM- oder BLDC
- Kenntnisse von Bussystem z. B. LIN, CAN wünschenswert
- Erfahrungen im Aufbau und Test elektronischer Schaltungen, Messtechnik, Echtzeitsysteme
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Chinesischkenntnisse wünschenswert
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeit, ausgeprägtes Organisationsgeschick
- Systematische und zielorientierte Arbeitsweise

Das bieten wir Ihnen an:

- Eine eigenverantwortliche und abwechslungsreiche Tätigkeit, in der Sie Ihre eigenen Ideen einbringen können
- Exzellente Weiterbildungsmöglichkeiten
- Ein internationales und dynamisches Arbeitsumfeld bei einem expandierenden Unternehmen mit offener Unternehmenskultur

Sind Sie Interessiert?

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung, inkl. Eintrittstermin und Gehaltsvorstellung per E-Mail an: Jobs@frettnetwork.de

FRETTWORK network GmbH

Vaalser Str. 259 | Bürohaus westTor | 52074 Aachen | Germany | www.frettnetwork.de

FRETTWORK[®]
network

PERSON OF CONTACT



Anett Brunner
Senior Consultant

MAIL jobs@frettnetwork.com
TEL +49 (0)2 41/88 80 80 9-3



Xing



LinkedIn