

Die BOGE Rubber & Plastics Group ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich der Gummi-Metall- und Kunststofftechnik. Wir entwickeln und fertigen für die Automobilindustrie Produkte zur Schwingungsdämpfung, Lagerung von Fahrwerk und Antriebsstrang sowie Leichtbaumodule aus Kunststoff. Mit unserem Pioniergeist, unserer Technologie- und Materialkompetenz sind wir seit 1931 ein zuverlässiger Partner für unsere Kunden. Auch außerhalb der Automobilbranche wie beispielsweise in der Landtechnik, Bahnindustrie oder in der Schifffahrt kommen unsere Technologien zum Einsatz. An unseren weltweit 11 Standorten in Brasilien, China, Deutschland, Frankreich, Mexiko, Slowakei und den USA erwirtschaften rund 3.600 engagierte Mitarbeiter einen konsolidierten Jahresumsatz von ca. 719 Mio. Euro.

**Wir suchen am Standort Damme ab sofort einen:**

## Ingenieur Mechatronik (m/w/d)

**REFERENZ-NR: DED/33/2023**

### Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln mechatronische Produkte & Systeme für die Mobilität von Morgen gemäß den Anforderungen unserer Kunden.
- Sie entwickeln Sensoren für X-by-Wire Systeme sowie Algorithmen zur Signalverarbeitung und Regelung für aktive NVH-Systeme, z.B. Aktuatoren.
- Sie leiten aus Kundenanforderungen technische Systemkonzepte ab, erstellen Lasten- und Pflichtenhefte für die elektrischen/elektronischen Komponenten und stimmen sich in technischen Angelegenheiten mit nationalen und internationalen Kunden sowie Lieferanten ab.
- Sie arbeiten technische Lösungsansätze aus und bewerten diese bezüglich Funktion und Herstellbarkeit.
- Sie planen und koordinieren Erprobungen, werten Messberichte aus und leiten erforderliche Maßnahmen daraus ab.
- Sie betreuen das Produkt im Rahmen der Entwicklung bis zur Serienreife und im Change-Management.

### Was Sie mitbringen sollten:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Mechatronik, Elektrotechnik, Maschinenbau oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Mehrjährige Erfahrung in der Entwicklung von mechatronischen Komponenten im Automobilbereich
- Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich System Engineering und Requirements Management
- Erfahrungen im Umgang mit nationalen und internationalen OEMs
- Kenntnisse im Bereich Funktionale Sicherheit (ISO 26262) sind vorteilhaft
- Kreativer Denker mit Freude an eigenverantwortlicher Arbeitsweise in einem interdisziplinären, internationalen Team
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sicher im Umgang mit MS-Office-Anwendungen (Word, Excel, PowerPoint) und SAP
- Bereitschaft zu Dienstreisen im In- und Ausland

### Wir bieten Ihnen:

- Ein unbefristetes Arbeitsverhältnis mit attraktiver Vergütung und vielen weiteren Sozialleistungen (z. B. betriebliche Altersvorsorge, Hansefit, Dienstrad-Leasing etc.)
- Ein professionelles und kollegiales Arbeitsumfeld in einem agilen, internationalen Unternehmen

**Sie wollen in einem spannenden Umfeld etwas bewegen? Dann bewerben Sie sich bei uns!**

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige und vollständige E-Mail-Bewerbung (bevorzugt im PDF-Dateiformat) mit Angabe der Referenznummer **DED/33/2023**, Ihrer Entgeltvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittsdatums.

