

Entwicklungsingenieur Bordnetz/ Leitungssätze

Sie sind begeisterter Entwicklungsingenieur und brennen darauf, Ihr Können in die Entwicklung innovativer Produkte in der Automobilbranche einzubringen? Bei Brunel entwickeln Sie gemeinsam mit Ihrem Team das gesamte Bordnetz. Für diese anspruchsvolle Aufgabe suchen wir Sie als Entwicklungsingenieur für Bordnetze im Automobilumfeld.

Summary

- Vacancy number: PUB218123
- Market: Industry
- Branche: Automotive
- Area of Expertise: Research & Development
- hours per week: 40
- Education level: Academic Bachelor
- Closing date: Wednesday, July 3, 2019

Job description

- Sie übernehmen die Entwicklung der Systemarchitektur von Bordnetzen mit und ohne Hochvoltanteil für einen Premium OEM.

- Zudem erstellen Sie die Spezifikationen für die Bordnetze.
- Die Erstellung von Plänen und Zeichnungen im ECAD-System gehört ebenfalls zu Ihren Aufgaben.
- Des Weiteren erstellen Sie Schaltungsunterlagen für die Installation.
- Ein weiterer Bestandteil ist die Auswahl automotive-gerechter Bauteile für Bordnetzapplikationen.
- Sie konstruieren Sonderbetriebsmittel wie beispielsweise Messadapter, Break-Out-Boxen etc.

About you

- Techniker oder Studium der Fachrichtung Mechatronik, Elektrotechnik, Elektronik oder vergleichbare Ausbildung
- Sehr gutes allgemeines technisches Verständnis für die Mechatronik und Bordnetze der Automobiltechnik
- Sehr gute Kenntnisse mit den ECAD-Systemen für die Elektronikentwicklung
- Erste Erfahrung in der Auslegung von Hochvoltssystemen, Teilbordnetzen oder Leitungssätzen

What we offer

Wir bieten Ihnen eine Unternehmenskultur, die geprägt ist, von der Vielfältigkeit unserer Mitarbeiter sowie von gegenseitiger Wertschätzung – zwischen den Mitarbeitern und auf allen Unternehmensebenen. Dazu gehören neben abwechslungsreichen Stammtischen mit den lokalen Brunel Teams, auch regelmäßige Feedback-Gespräche über Ihre Herausforderungen und Perspektiven mit Ihrem Account Manager. Mit individuellen Fortbildungen und Trainings werden Sie optimal gefördert und auf zukünftige Projekte vorbereitet. Unbefristete Arbeitsverträge, 30 Tage Urlaub, Arbeitskontenregelung sowie betriebliche, arbeitgeberfinanzierte Altersvorsorge sind bei uns selbstverständlich.

Feel free to contact

Marcel Rasche
Account manager
Brunel Germany Osnabrück
m.rasche@brunel.net
[+49 541 941 67 21](tel:+495419416721)