

# Entwicklungsingenieur Sensorerprobung und Methodenentwicklung Fahrerassistenzsysteme

Wenn Sie gemeinsam mit uns interessante und herausfordernde Projekte im Bereich Automotive umsetzen wollen und eine attraktive sowie abwechslungsreiche berufliche Tätigkeit suchen, sind Sie bei Brunel richtig. Bei uns bauen Sie branchenübergreifendes Fachwissen auf und qualifizieren sich so auf einer breiten Basis, branchenunabhängig und flexibel für den weiteren Karriereweg. Bewerben Sie sich noch heute als Entwicklungsingenieur und entdecken Sie mit Brunel die Vielfalt des Engineerings.

## Summary

- Vacancy number: PUB217058
- Market: Industry
- Branche: Automotive
- Area of Expertise: Embedded Software
- hours per week: 40
- Education level: Professional Bachelor
- Closing date: Tuesday, July 2, 2019

## Job description

- Sie entwickeln Methoden und Funktionen.
- Sie führen BUS-Kommunikationsanalysen durch.
- Sie steuern und regeln Gesamt-/Teilsysteme.
- Sie sind verantwortlich für Funktionsapplikation.
- Sie planen Referenzmessungen und führen diese durch.
- Sie nehmen an Erprobungen (In- u. Ausland) teil.
- Sie verbessern Sensortechnologien.

## About you

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau, Staatlich geprüfter Techniker oder eine vergleichbare Fachrichtung)
- Gute Kenntnisse in C++
- Gute Kenntnisse im Bereich Sensorik und Sensordatenverarbeitung (Structure from Motion, Stereo, 3D-Sensoren)
- Interesse an Software-Methodenentwicklung und Inbetriebnahme/Erprobung im Fahrzeug
- Kenntnisse im Umgang mit BUS-Systemen (CAN, FlexRay) sind wünschenswert
- Kenntnisse im Bereich Sensorkalibrierung und Sensordatenbewertung

## What we offer

Wir bieten Ihnen eine Unternehmenskultur, die geprägt ist von der Vielfaltigkeit 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**

Jannica Herrmann

Account manager

Brunel Germany Augsburg

[j.herrmann@brunel.net](mailto:j.herrmann@brunel.net)

[+49 821 81 04 02 23](tel:+4982181040223)