

# Entwicklungsingenieur autonomes Fahren

Sie brennen auf neue Herausforderungen im Team? Sie wollen neue Ziele erreichen und das in einem innovativen Arbeitsumfeld? Sehr gut! Wir sind auf der Suche nach jemandem wie Sie: mit Ideen, Kompetenz und Engagement. Haben wir Ihr Interesse geweckt? Mit Brunel als Preferred Supplier für einen der größten Automobilzulieferer der Welt in Stuttgart, suchen wir Sie als Softwareentwickler im Bereich: Autonomes Fahren und Parken!

## Summary

- Vacancy number: PUB212192
- Market: Industry
- Branche: Automotive
- Area of Expertise: Embedded Software
- hours per week: 40
- Education level: Academic Master
- Closing date: Friday, May 31, 2019

## Job description

- Seien Sie Teil eines dynamischen Entwicklungs-Teams und wirken Sie in der

Funktions-Entwicklung sowie Software-Entwicklung für zukunftsweise Fahrerassistenzsysteme mit.

- Sie übernehmen verantwortungsvolle Tätigkeiten in der Beschreibung, Implementierung oder bei der Absicherung neuer Fahrfunktionen.
- Dabei entwickeln Sie innovative und vernetzte Funktionen für den Bereich: Autonomes Fahren & Parken.
- Sie messen und testen im Labor sowie am Fahrzeug und erleben so direkt Ihre Funktionentwicklungen.
- Sie arbeiten bereichsübergreifend (Ultraschall, Video, Radar) und implementieren Software- Komponenten in C++ auf höchstem Qualitätsstandard für die Serie.

## About you

- Wir suchen sowohl Berufseinsteiger, als auch erfahrene Entwickler, die über ein abgeschlossenes Studium im Bereich der Informationstechnologie, Elektrotechnik, GeoInformatik, Physik oder über einen vergleichbaren Abschluss verfügen. Darüber hinaus besitzen Sie bereits einige der folgenden Qualifikationen:
- Erste Erfahrungen in der Softwareentwicklung mit C++
- Kenntnisse von Embedded- Systemen
- Erste Erfahrungen in Skriptsprachen wie bspw. Python
- Sicherer Umgang in Matlab/Simulink
- Hohe Affinität und Begeisterung für innovative Funktionen im Automotive-Bereich
- Eigenständige, systematische und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gültiger Führerschein der Klasse B zur Durchführung von Testfahren

## 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**

Anna Lena Kos  
Account manager  
Brunel Germany Köln  
[a.kos@brunel.net](mailto:a.kos@brunel.net)  
[+49 221 179 68 24](tel:+492211796824)