

Referenznummer of the vacancy: PUB214473  
Ingolstadt

# Entwickler virtuelle Auslegung + Absicherung ADAS

Wenn Sie gemeinsam mit uns interessante und herausfordernde Projekte im Bereich Autonomous Driving/Occupant Safety 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 Entwickler im Bereich Simulation (virtuelle Auslegung und Absicherung) von Fahrzeugfunktionen für das automatisierte Fahren (ADAS) und entdecken Sie mit Brunel die Vielfalt des Engineerings.

## Arbeitsbeschreibung

Bei der Absicherung aktueller und zukünftiger Fahrfunktionen wird zunehmend auf Simulationsmethoden zurückgegriffen. Wir suchen Mitarbeiter im Bereich Simulation mit unterschiedlichen Kompetenzen, u. a.

- Entwicklung von Simulationsumgebungen für automatisiertes Fahren
- Entwicklung von Applikations- und Testmethoden in virtuellen Umgebungen
- Entwicklung von Sensormodellen
- Analyse von Daten und Reporting

## Ihr Profil

**Brunel**

For more information:  
<https://www.brunelwitzerland.ch/de-ch/vacancies/schweiz/PUB214473>

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik, Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung im Bereich der Simulation für Fahrerassistenzsysteme
- Kenntnisse aktueller Umfeldsimulationen (z. B. VirtualTestDrive, Carmaker)
- Wissen im Bereich "Virtual Reality"
- Wünschenswert wären zudem Kenntnisse in folgendem Tool: ASM (dSpace)
- Programmierkenntnisse in C++, Matlab oder Simulink
- Gute Deutsch- oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke, Flexibilität, Belastbarkeit und strukturierte, selbständige Arbeitsweise

### **Wir bieten**

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.

### **Wir stehen für Rückfragen zur Verfügung**

Über das Feld Bewerben werden Sie zu unserem Bewerbungsportal My Brunel weitergeleitet.

Falls Sie eine Frage bezüglich dieser Stellenanzeige oder bezüglich des Bewerbungsprozesses haben, kontaktieren Sie bitte **Sabine Kigle unter der Nummer +49 821 81 04 02 10**