



(Junior) Embedded Softwareentwickler (m/w/d) Fahrerassistenzsysteme

Leipzig Chemnitz , Dresden , Berlin

Referenznummer: 3237

Ihre Aufgaben

- Als (Junior) Embedded Softwareentwickler (m/w/d) sind Sie für die Entwicklung sowie Implementierung von Software für Fahrerassistenzsysteme, z. B. kamerabasierte Bildverarbeitungssysteme (ADAS), zuständig
- Hierzu analysieren Sie Kundenanforderungen sowie Lastenhefte und erarbeiten daraus die dazugehörigen Pflichtenhefte
- Sie entwickeln und adaptieren Algorithmen und implementieren die Software auf Mikrocontrollern und Grafikprozessoren
- Die Erstellung der Testanforderungen und Koordination sowie Definition von Tests gemeinsam mit der Testabteilung gehören ebenfalls zu Ihrem Aufgabenbereich
- Ihre Ergebnisse analysieren und dokumentieren Sie gewissenhaft, um Optimierungspotenziale zu identifizieren und Anpassungen rechtzeitig vornehmen zu können
- Für Ihre Prozesspartner, z. B. aus dem Testing, agieren Sie bei Rückfragen als kompetenter Ansprechpartner und stimmen sich eigenständig regelmäßig mit diesen ab

Ihr Profil

- Ihr Studium der Fachrichtung (Wirtschafts-) Informatik, Elektrotechnik, Physik, Mathematik o. ä. haben Sie erfolgreich abgeschlossen
- Sie konnten bereits einschlägige Berufserfahrung in der agilen Softwareentwicklung (SCRUM), idealerweise im Automobilumfeld, sammeln
- Darüber hinaus verfügen Sie über gute Programmierkenntnisse mit C, C++, Perl, Python und sind idealerweise vertraut mit den im ADAS-Umfeld üblichen Hardware-Plattformen
- Ihre Kunden- und Lösungsorientierung sowie Ihre eigenständige Arbeitsweise zeichnen Sie aus
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab

Unsere Benefits

- flache Hierarchien und Duz-Kultur
- modernes IT-Equipment und Büroausstattung

- individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten durch die digitale Lernplattform „ALTEN Trainings Center“
- Betriebliche Altersvorsorge sowie Krankenzusatzversicherung
- Fahrtkosten- und Steuerberatungszuschuss
- Sonderurlaub bei außergewöhnlichen Ereignissen
- exklusive Mitarbeiterrabatte
- kostenfreie Getränke an unseren Standorten
- Corporate Events wie Sommerfest und Weihnachtsfeier

Sie sind auf der Suche nach interessanten Aufgaben und einem unbefristeten Arbeitsverhältnis? Dann bewerben Sie sich jetzt über unser Online-Bewerbungsformular.

Ihr Ansprechpartner

ALTEN GmbH / ALTEN SW GmbH
Alexa Bosse
+49 9561 40130-18
karriere@alten.com

Erstellt: 30.11.2021,