



Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Altstätten (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Entwicklungsingenieur Embedded Systems & Testautomatisierung (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Aufbau und Weiterentwicklung einer automatisierten Testumgebung für Embedded-Steuerungssysteme
- Entwicklung automatisierter Tests für STM32-Mikrocontroller und Embedded-Linux-Systeme
- Implementierung von Unit-, Integrations-, System- und Regressionstests
- Aufbau eines Hardware-in-the-Loop (HiL) Testsystems
- Integration der Tests in eine CI/CD-Pipeline
- Unterstützung im Bereich der Hardwareentwicklung

Was Sie ausmacht:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, technischen Informatik, Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Qualifikation
- Kenntnisse in C/C++ und Java
- Verständnis von Softwarearchitekturen, objektorientierter Programmierung und strukturierten Softwaretests
- Selbstständige, strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Von Vorteil: Kenntnisse von Mikrocontrollern, idealerweise STM32, sowie Linux-Systemen
- Von Vorteil: Kenntnisse in Git, CI/CD-Pipelines und Testautomatisierung
- Von Vorteil: Erfahrung mit elektronischen Mess- und Prüfgeräten

Was diese Stelle ausmacht:

- Langfristig sicherer Arbeitsplatz mit interessanten Aufgaben und sehr guten Leistungen
- Motivierte Kollegen, die mit Spass und Leidenschaft an innovativen Embedded-Systemen arbeiten
- Modernes Büro mit Klimaanlage und Parkplatz am Büro
- 37-Stunden-Woche mit Home-Office und Gleitzeitregelung
- Benefit-Programm wie z. B. Bike-Leasing
- Flache Hierarchien in familiärem Arbeitsklima und offener Unternehmenskultur