



SII Deutschland
Engineering & IT

Ihre Karrierechance als

Testingenieur Steuergeräte und E/E Komponenten (m/w/d)

Im Bereich Electrics & Electronics / Berufserfahrene

ARBEITSORT

- 88348 - Allmannsweiler (Baden-Württemberg)
- 88400 - Biberach an der Riß (Baden-Württemberg)

AUFGABEN

- Sie befassen sich mit der Erprobung und Validierung neuer elektronischer Funktionen: sowohl am Gesamtfahrzeugsimulator (HiL) als auch am realen Fahrzeug im Testgelände.
- Sie erarbeiten Testkonzepte in enger Zusammenarbeit mit den Funktionsverantwortlichen und planen deren Umsetzung.
- Sie entwickeln Testautomatisierungen mit ECU-Test.
- Sie erfassen und analysieren die Testergebnisse, verfolgen Auffälligkeiten und unterstützen die Lösungsfindung.
- Die Datenerfassung und -auswertung erfolgt z.B. mit SW-Tools der Hersteller dSPACE und VECTOR.
- Sie erstellen Versuchsberichte und nehmen am Release-Prozess teil.

QUALIFIKATIONEN

- Sie verfügen über ein Studium oder eine vergleichbare Ausbildung z.B. im Bereich Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik oder Mechatronik und bringen einschlägige Erfahrungen in der Durchführung elektronsicher Funktions- / Softwaretests mit.
- Mit Vector-Tools wie z.B. CANoe, CANape oder CANalyzer kennen Sie sich aus.
- Dazu besitzen Sie Erfahrungen im Umgang mit dSPACE HiL Simulatoren sowie der Erstellung von automatisierten Tests mit ECU-Test.
- Programmierkenntnisse (z.B. in Python, Matlab/Simulink, C/C++) sind wünschenswert.
- Idealerweise besitzen Sie eine Zertifizierung als ISTQB-Tester.
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.

ANSPRECHPARTNER

Bei Fragen zu dieser Position wenden Sie sich bitte an:

SII Deutschland GmbH

Regine Fischer

Tel: +49 791 93110 31