

Nachhaltig Innovativ seit 1905

Wir sind als ein weltweit bekanntes mittelständisches Unternehmen Zulieferer der Schienenfahrzeug- und Verkehrsindustrie und seit über 100 Jahren ein Schlüssellieferant von Geschwindigkeitsmesstechnik und Odometrie. Unser Schwerpunkt liegt im Bereich eingebetteter Rechnersysteme für Aufgaben in der Zugsicherung und modernen automatischen Zugkontrolle. Den wachsenden Anforderungen an Funktion, Verfügbarkeit und Sicherheit begegnen wir mit innovativen und anspruchsvollen Systemlösungen.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt für 24 Monate befristet oder unbefristet mehrere

Verification Engineers (m/w/d)

Stellenprofil

- Durchführung und Dokumentation der Testaktivitäten für verschiedene Projekte
- Durchführung von Blackbox- und Whiteboxtests
- Weiterentwicklung und Wartung der Testautomation
- Weiterentwicklung und Wartung der Continuous Integration
- Erstellung und Weiterentwicklung der Prüfsoftware
- Aufbau von Prüfplätzen
- Erstellung von Fertigungsunterlagen und Fertigungsprüfmitteln
- Auswertung der Testergebnisse und Unterstützung bei der Fehlersuche

Qualifikation/Anforderungsprofil

- Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Studium, vorzugsweise der Elektrotechnik, Informatik oder vergleichbar
- Kenntnisse der Skriptsprache Python
- Erfahrung in der Durchführung und Dokumentation von Software- und Hardwaretests
- Linux-Grundkenntnisse
- Erfahrungen mit einem Versionskontrollsystem (z. B. GIT)
- Erfahrungen im Bereich Continuous Integration
- Erfahrungen im Bereich Blackbox-Tests wünschenswert
- Programmierkenntnisse (C, C++) wünschenswert
- Erfahrung mit Ethernet und Bussystemen (z. B. CAN) sind vorteilhaft
- Gute deutsche und englische Sprachkenntnisse

DEUTA Benefits

- International tätiges Unternehmen
- Nachhaltig zukunftsweisende Technologien (Marktführer im Segment Sichere Anzeigen)
- Persönliche Geschäftsbeziehung zu unseren Kunden
- Individuelle Qualifizierungsmaßnahmen nach Bedarf
- Ökologisch ausgerichtete Produktion nach DIN EN ISO 14001:2015
- Tarifvertrag der Metall- und Elektroindustrie NRW
- Sehr gute ÖPNV-Anbindung

- Abwechslungsreiche Tätigkeiten mit einem hohen Maß an Eigenverantwortung
- Hoch motivierte Teams mit einem offenen Kommunikationsstil
- Flache Hierarchien
- Kurze Entscheidungswege
- Führungsstil mit offenen Türen
- Familienfreundliche Arbeitszeiten
- Familiäres Betriebsklima