



Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir Dich als **Systemtestingenieur – Electronic Control Unit (ECU) (m/w/d)**

STW ist ein führender Anbieter von elektronischen Komponenten, -Systemen und Lösungen zur Steuerung, Vernetzung und Elektrifizierung von mobilen Arbeits-, Nutz- und Sondermaschinen. Als mittelständisches und international tätiges Unternehmen entwickeln und fertigen wir eigene Produkte und nutzen Produkte und Leistungen von ausgewählten Partnern, um unseren Kunden – OEMs und Systemintegratoren – innovative Lösungen zu bieten.

So bringst Du uns weiter:

- Du bist verantwortlich für die Entwicklung und Ausführung von Systemtests und Software-Integrationstests von Produkten für Automatisierung und Digitalisierung von mobilen Arbeitsmaschinen mit Anforderungen an die funktionale Sicherheit
- Du analysierst Anforderungen, erstellst Testkonzepte und Testspezifikationen
- Du definierst und erstellst Testumgebungen und Testfälle für die Testausführung
- Du wertest die Testergebnisse aus und dokumentierst diese
- Du wirkst mit an der Erstellung und Betreuung von Frameworks für die Testautomatisierung
- Du bist beteiligt an der Definition von Teststrategien und Prozessen in Zusammenarbeit mit dem Testmanager

Das wünschen wir uns von Dir:

- Du hast ein abgeschlossenes technisches Studium, bist Techniker mit elektrotechnischem Hintergrund oder hast eine vergleichbare Qualifikation
- Du hast Erfahrung aus Projekten mit Anforderungen an Funktionale Sicherheit als Systemtester
- Eine Qualifizierung oder Zertifikat gemäß ISTQB Certified Tester und/oder ISTQB Technical Test Analyst wäre vorteilhaft
- Du hast Grundkenntnisse in C, Linux und im Umgang mit Jenkins-Server
- Erfahrungen mit Vector CANoe oder vergleichbaren Testtools sowie mit Testautomatisierung wären wünschenswert
- Du verfügst über Kenntnisse im Umgang mit Test- bzw. Qualitätsmanagement Tools
- Abstraktes und vernetztes Denken, Analysefähigkeit, Kreativität und Problemlösungsfähigkeit zeichnen Dich aus
- Gute Englischkenntnisse runden Dein Profil ab

Damit kannst Du rechnen:

- Sehr gutes Arbeitsklima in einem motivierten Kollegen-Team, das sich auf Dich freut, Dich unterstützt und umfassend einarbeitet
- Offene Türen, flache Hierarchien und die Möglichkeit eigene Ideen im gesamten Prozess einzubringen und voran zu treiben
- Freiheitsgrade und Gestaltungsspielräume sowie Qualifizierungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten bei einem wachsenden und führenden Anbieter von innovativen Produkten und Lösungen
- Ausgewogene Work-Life-Balance mit attraktiven Arbeitsbedingungen, Funktionsarbeitszeit, flexibler Gleitzeitregelung, bezahlter Nachmittagspause, Kantine und 30 Tage Urlaub

Deine Perspektive:

Wir bieten Dir ein abwechslungsreiches und verantwortungsvolles Aufgabenspektrum mit Gestaltungsspielraum in technischer und wirtschaftlicher Hinsicht. Dich erwartet ein zukunftssicheres Arbeitsumfeld mit spannenden Themen. Der Einsatzort sind wahlweise Kaufbeuren, Ulm oder Berlin.

Interesse? Dann melde Dich bei uns.

Bitte stelle uns Deine Bewerbung unter Angabe der Stellen-ID SE+T-21-03 des frühesten Eintrittstermins und der Gehaltsvorstellung über unsere Website zur Verfügung.

<https://www.stw-mobile-machines.com/karriere/berufserfahrene-und-absolventen>

