



Cs2 ITEC bietet Ihnen als Berufseinsteiger oder erfahrenem Spezialisten ausgezeichnete Möglichkeiten der fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung.

Bei spannenden und abwechslungsreichen Tätigkeiten für internationale Großkunden und Konzerne, bauen Sie, je nach Aufgabenstellung und Position tiefes Fachwissen in neuesten Technologien oder breites Projektleitungs- bzw. Führungs-Know-how auf. Durch die Vielzahl unserer Themen können wir Ihnen, je nach persönlichen Wünschen, verschiedene Technologiebereiche und Aufgabenstellungen anbieten.

Systemtester Simatic HW (m/w/d) mit Schwerpunkt Failsafe

Standort: Karlsruhe

Diese Aufgaben warten auf Sie:

- Unterstützung des Systemtests für Simatic S7 Produkte mit Schwerpunkt auf FailsafeAnforderungen
- Analyse der Anforderungen, Features und User Stories des Produkts
- Sicherstellung der Entwicklungsqualitäten durch Planung, Vorbereitung, Durchführung und Dokumentation von Arbeitspaketen
- Entwurf und Optimierung von Testfällen im TMS (Test Management System)
- Durchführung der entsprechenden Systemtests
- Wartung und Verbesserung bestehender Testszenarien
- Realisierung der benötigten Testaufbauten und systeme
- Entwurf und Ausführung von Testskripten für automatisierte Testszenarien
- Klärung technischer Fragen und Ergebnisdokumentation

Was Sie mitbringen sollten:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Ingenieurwesen / Elektround Leittechnik
- Erfahrung im Handling von Programm und Treiberbausteinen über SIMATIC CFC (Continuous Function Chart) und entsprechenden PCS 7Bausteinbibliotheken
- Erste Kenntnisse im Umgang mit SIMATIC FSystemen, Safety Matrix und SIMATIC Failsafe Komponenten sind hilfreich
- Kenntnisse und Vertrautheit mit IEC 61508 (Funktionale Sicherheit elektronischer sicherheitsbezogener Systeme) und IEC 61511 (Funktionale Sicherheit – Sicherheitsinstrumentierte Systeme für die Prozessindustrie) sind ebenfalls von Vorteil
- Gute Deutsch und Englischkenntnisse

Wir freuen uns auf SIE !

Ihr Ansprechpartner

Felix Fath

Senior Recruiting Manager
Telefon: +49 9131 88 06 - 21
Email: felix.fath@cs2-itec.de

Link

<https://www.cs2-itec.de/jobs/p/?p=22106>

Job-Kennziffer

22106

Adresse

Cs2 ITEC GmbH & Co. KG
Anton-Bruckner-Straße 2a
91052 Erlangen