

Softwareentwickler:in –
Cybersecurity und Diagnose
Lenksysteme

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von Konzepten zur Umsetzung neuer CyberSecurity-Normen
- Ausrollen dieser Konzepte in bestehende Projekte
- Enge Abstimmung mit Kunden und Lieferanten
- Aufbau von Expertenwissen in den Themen Diagnose und CyberSecurity
- Schreiben von Testfällen und Pflege von bestehenden Testfällen in Doors
- Umsetzung der Konzepte auf dem Prüfstand
- Programmierung von Testfällen am Prüfstand (C#)
- Review und Freigabe der Testfälle mit Kunden
- Enge Abstimmung mit den Kollegen
- Unterstützung in Themen wie Fahrzeugvernetzung, Steuergerätesoftware und Entwicklungsprozesse

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik, Mechatronik, MINT oder eines vergleichbaren Studienganges
- Ausgeprägtes Interesse an der Entwicklung von zukunftsweisenden Technologien im Bereich Automotive
- Fundierte Kenntnisse in den Programmiersprachen C++, C# und Python
- Grundlegendes Wissen über Prozessoren und Steuergeräte
- Erweiterte Kenntnisse in UDS und ISO-TP
- Erfahrungen im Umgang mit den Tools CANoe, ODIS und Doors
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohes Maß an Kommunikation und Kreativität zur Problemlösung
- Ausgeprägter Eigenantrieb, Teamfähigkeit sowie eine strukturierte und eigenverantwortliche Arbeitsweise

Das erwartet Sie bei uns:

- Equal Pay & Equal Treatment
- unbefristeter Arbeitsvertrag
- individuelle Einarbeitung und Betreuung
- sehr gute Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- anspruchsvolle Projekte mit vielseitigen Aufgabenstellungen
- Zusammenarbeit mit namhaften Kunden
- Option auf Übernahme durch Kundenbetrieb
- flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit zum mobilen Arbeiten