

Software Development Engineer (m/w/d) - Quality

Düsseldorf

Spannende Entwicklungsaufgabe mit großem Gestaltungsspielraum bei einem hoch innovativen Unternehmen auf Wachstumskurs

Unternehmen:

- Der weltweit führende Hersteller von Automotivekomponenten ist ein Marktführer im Bereich Commercial Vehicle im E-Mobility und ADAS Umfeld mit Niederlassungen weltweit. Für den Ausbau des Steering Center of Competence des Konzerns wird eine motivierte und dynamische Persönlichkeit für den Standort Düsseldorf gesucht.

Stellenbeschreibung

Grund für die Besetzung:

- Neu geschaffene Position im Zuge der weiteren Geschäftsentwicklung

Hierarchische Eingliederung:

- Berichterstattung an Teamleiter Softwareentwicklung

Anzahl unterstellter Mitarbeiter:

- Keine

Reisetätigkeit:

- Gering

Die folgenden wesentliche Aufgaben und Verantwortlichkeiten sind mit der Position verbunden:

- Enge Zusammenarbeit mit den Software-Plattform, System und Safety Teams
- Entwicklung der Algorithmen und Schnittstellen für Software Detailed Design, Components und Units
- Durchführung von Software-Risikoanalysen für sicherheitskritische Systeme mit höherem ASIL-Level im Bereich der Automobilindustrie

- Analyse von Fehlern in verschiedenen Softwareteststufen, SiL, MiL, HiL und Fahrzeug
- Erstellung von Dokumentation, Tools und Prozessen für ein rationalisiertes und innovatives Qualitätssicherungsprogramm

Besondere Anforderungen

Was bringen Sie mit?

Bildungsabschlüsse:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium in den Bereichen Regelungstechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Software, Physik, Mathematik oder ähnliche Qualifikationen

Berufserfahrung:

- Mehrjährige Erfahrung im Software-Qualitätsmanagement, insbesondere ASPICE, Testpläne, Testaktivitäten und Programmierstandards MISRA und Defect Management
- Erfahrung in der modellbasierten Softwareentwicklung mit Matlab/Simulink und Vector für sicherheitskritische mechatronische Systeme

Spezielle Kenntnisse / Fähigkeiten:

- Sehr gute Kenntnisse in Softwareentwicklungsprozessen und im Software Life Cycle

EDV-Kenntnisse:

- Sehr gute Erfahrung mit gängigen Tools wie Matlab/Simulink und PTC Integrity

Sprachkenntnisse:

- Sehr gute Englischkenntnisse
- Deutschkenntnisse wünschenswert

Wir suchen eine Persönlichkeit, die vor allem folgende Fähigkeiten mitbringen sollte:

- Hands-On Mentalität
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten
- Fähigkeit, Themen zu moderieren
- Teamfähigkeit
- Lösungsorientierte Arbeitsweise

Benefits

Was können Sie erwarten?

Das Bruttojahresgehalt besteht aus einem Fixum. Die absolute Höhe bemisst sich nach der Kompetenz und Berufserfahrung der Kandidaten.

Arbeiten aus dem Home Office ist möglich.

Kontakt

Blanka Schygulla
Beraterin / Co-Leiterin Research
Tel.: +49 211 749686-23

Sarah Kruse
Beraterin / Co-Leiterin Research
Tel.: +49 211 749686-35

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Referenznummer: 3886

Fischer HRM GmbH
Internationale Berater
für Human Resources Management

Niederkasseler Lohweg 18
40547 Düsseldorf

+49 (0)211 - 74 96 86 - 0

info@fischer-hrm.de