

POSITIONSPROFIL

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

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

Unternehmen

Der weltweit führende Hersteller von Automotivkomponenten 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.

Organisatorische Einbindung

Positionstitel:	Software Development Engineer (m/w/d) - Quality
Grund für die Besetzung:	Neu geschaffene Position im Zuge der weiteren Geschäftsentwicklung
Hierarchische Eingliederung:	Berichterstattung an Teamleiter Softwareentwicklung
Anzahl unterstellter Mitarbeiter:	Keine
Reisetätigkeit:	Gering

Ziele / Aufgaben / Verantwortlichkeiten

- 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

ANFORDERUNGSPROFIL

Qualifikation

Bildungsabschlüsse:	Erfolgreich abgeschlossenes Studium in den Bereichen Regelungstechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Software, Physik, Mathematik oder ähnliche Qualifikationen
Berufserfahrung:	<ul style="list-style-type: none">• Mehrjährige Erfahrung im Software-Qualitätsmanagement, insbesondere ASPICE, Testpläne, Testaktivitäten, Programmierstandards MIS-RA 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
Führungserfahrung:	Nicht erforderlich
EDV-Kenntnisse:	Sehr gute Erfahrung mit gängigen Tools wie Matlab/Simulink und PTC Integrity
Sprachkenntnisse:	<ul style="list-style-type: none">• Sehr gute Englischkenntnisse• Deutschkenntnisse wünschenswert

Persönliche Fähigkeiten

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

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

Verfügbarkeit

Frühestmöglich

Angebot

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.

Ihr Kontakt

Blanka Schygulla
Beraterin / Co-Leiterin Research
Email: schygulla@fischer-hrm.de
Tel.: +49 211 749686-23

Sarah Kruse
Beraterin / Co-Leiterin Research
Email: kruse@fischer-hrm.de
Tel.: +49 211 749686-35