Joyson Safety Systems ist einer der global führenden Entwickler und Hersteller von automobilen Insassenschutzsystemen mit einem Umsatz von ca. 4,8 Mrd. Euro und weltweit mehr als 50.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Wir stehen für Innovation und Fortschritt. Als zuverlässiger und kompetenter Partner der Automobilindustrie konzipieren, entwickeln und produzieren wir Insassenschutzsysteme und -komponenten. Unser Produktportfolio besteht aus Lenkrädern, Airbags und Generatoren, Sicherheitsgurten, technischen Kunststoffteilen, Elektronik und Sensorik. Damit beliefern wir weltweit nahezu alle namhaften Kraftfahrzeughersteller.

Unser Team braucht Zuwachs in Aschaffenburg — wir suchen:

Senior Software Development Engineer (all genders) Electronics EMEA Software

Standort:	Startdatum:
Aschaffenburg	**01.05.2025**

Was Sie bewegen können — Ihre Aufgaben.

Bearbeitung von Entwicklungsprojekten im Bereich Elektronikentwicklung für Sicherheitsgurte

Entwicklung von Software für 'Embedded Systems' im Bereich Kfz-Sicherheitselektronik

Analyse und Verfolgung von kundenbezogenen Anforderungen und Spezifikationen

Software - Design und -Implementierung

Durchführung von Software- sowie Integrationstests

Entwicklung von Algorithmen

Unterstützung von Anfrage- und Angebotsprozessen

Enge Zusammenarbeit mit dem interdisziplinären Projektteam (Software, Hardware, Mechanik und System)

Damit überzeugen Sie uns — Ihre Qualifikation.

Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik, Technische Informatik, Elektrotechnik oder ähnlicher Studiengang

Mehrjährige Berufserfahrung in folgenden Bereichen und Methoden vorteilhaft:

- Softwareprojekte in einem Automotive-Umfeld
- Design mit UML, Programmierung in C
- Embedded Systeme, Mikroprozessoren, KFZ-Elektronik
- Kenntnisse von Entwicklungsprozessstandards (A-SPICE / ISO26262 / ISO16949/ ISO21434)
- Erfahrung in der agilen Entwicklungsmethode
- Problemlösungsmethodik/ 8D-Reports/ QN/ Root causing oder vergleichbare Analysefähigkeiten

Tools: Enterprise Architect (Sparx), CANoe, DOORS, Matlab/Simulink/Stateflow, Jira, Eclipse, Vector (Davinci)

Hohe Leistungsbereitschaft und Ergebnisorientierung sowie interdisziplinäres Denken

Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Teamfähigkeit, hohe Leistungsbereitschaft, Eigeninitiative und Kommunikationsstärke

Was wir Ihnen bieten — Ihre Benefits.

- Gesundheits Management
- Vergünstigungen bei renommierten Fitnessstudios
- Betriebssport
- Weiterbildungen sowie Inhouse Schulungen
- Kostenlose Parkplätze
- Flexible Arbeitszeiten
- Gute Verkehrsanbindung
- Mitarbeiterevents (Weihnachtsfeier etc.)
- JobRad

Kontakt

Wir freuen uns auf die Zusendung Ihrer Bewerbungsunterlagen per Email an Ihren Ansprechpartner **Annett Schöneberg**, der Ihnen auch für Rückfragen gerne zur Verfügung steht:

+49 30/47407-4192

annett.schoeneberg@joysonsafety.com