



Bei SAF-HOLLAND finden Sie einen sicheren Arbeitsplatz mit flachen Hierarchien, kurzen Entscheidungswegen und einem starken Zusammenhalt im Team. Denn wir wissen, dass wir nur dank unserer rund 4.000 Mitarbeiter zu dem werden konnten, was wir heute sind: einer der führenden Anbieter von Fahrwerksystemen und Komponenten für die Nutzfahrzeugindustrie.

REQUIREMENTS AND SAFETY ENGINEER (M/W/D)

FÜR DIE ABTEILUNG HSEQ
WERK 1 IN FRAUENGRUND, BESSENBACH

IHRE AUFGABEN:

- Definition und Auswahl von geeigneten Requirement Strategien
- Analyse, Bewertung und Abstimmung von Kundenanforderungen im Projektteam und mit dem Kunden
- Tracking und Reporting des Requirement Status während der Angebotsphasen sowie der Serienentwicklung
- Enge Zusammenarbeit mit dem Gesamtprojektleiter, dem Kunden und dem Entwicklungsteam
- Definition und Implementierung einer ISO 26262 konformen Systemarchitektur für die Neu- und Weiterentwicklung von Produkten der SAF-HOLLAND GmbH
- Koordination, Planung und Ausführung von sicherheitsrelevanten Aktivitäten (gemäß ISO26262) in Abstimmung mit dem Projektleiter
- Abstimmung der sicherheitsrelevanten Entwicklungsprozesse, intern und mit dem Kunden
- Durchführung von Maßnahmen zur Vermeidung von systematischen Abweichungen
- Planung und Tracking der Reife der sicherheitsrelevanten Arbeitsprodukte (HARA, Sicherheitskonzepte, Sicherheitsanforderungen, Sicherheitsanalysen, etc.)
- Planung der Assessments, Erstellung und Verantwortung des Sicherheitsnachweises
- Mitgestalten der Verifikations- und Validierungsplanung
- Erstellung von Schnittstellenanalysen auf Fahrzeug- und Systemebene (z.B. High-Level-System-FMEA)
- Konzipierung von Fehleranalysen auf Produktebene (System- und Design-FMEA unter Berücksichtigung des statischen und dynamischen Verhaltens)
- Verifizierung funktionaler Sicherheitskonzepte und Ermittlung von Sicherheitsmetriken mit Hilfe von fachspezifischer Software
- Durchführung von internen und externen Audits und Reviews im Hinblick auf die Anforderungen funktionaler Sicherheit
- Beratung der Kollegen in Entwicklung/ Application Engineering und Bewertung der Konzepte aus diesen Bereichen hinsichtlich FuSi-relevanter Aspekte
- Mitarbeit beim Vereinbaren von „Design Interface Agreements“ mit Kunden sowie Aufstellung

IHR PROFIL:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Ingenieurwesen, Elektrotechnik, Maschinenbau oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Wünschenswert sind Erfahrungen in Requirements Management und Analyse komplexer Systeme und Automobile Produktentwicklung
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift (Arbeitsprache ist Deutsch)
- Strukturierte, eigenverantwortliche Arbeitsweise und hohe Einsatzbereitschaft
- Durchsetzungsvermögen und Entscheidungskraft
- Weiterbildung zum Functional Safety Engineer Level 1 (wünschenswert: Level 2 (Professional) oder Level 3 (Expert)) nach ISO 26262
- Weiterbildung zum Auditor nach ISO 9001 oder IATF16949 wünschenswert
- Berufserfahrung im Automobilbereich, vorzugsweise in der Nutzfahrzeugbranche
- Berufserfahrung in der Entwicklung von Hard- und/oder Softwareprojekten im Bereich der funktionalen Sicherheit
- Fundierte Kenntnisse im Umgang mit relevanten Analyse-Werkzeugen und Normen
- Überzeugungskraft, Fähigkeit zur Moderation von Konfliktthemen
- Offenheit, Begeisterungsfähigkeit, Zielstrebigkeit, Zuverlässigkeit und Belastbarkeit
- Analytische und konzeptionelle Fähigkeiten

Bringen Sie Ihren Erfolg bei SAF-HOLLAND auf den Weg und schicken Sie Ihre aussagefähigen Unterlagen, gerne auch per E-Mail, an:

SAF-HOLLAND GmbH
Human Resources
Hauptstraße 26
63856 Bessenbach



bewerbung@safholland.de

Sie haben noch Fragen? Dann wenden Sie sich an unser Recruiting-Team, Tel.:+49 6095 301-431



Neue Lösungen sind gefragt -

auch in der Transportbranche. Unsere Think-Ahead Programm zeigt beispielsweise mit dem Baumpflanzprojekt „Plant-for-the-Planet“, wie wir gemeinsam viel schädliches CO₂ kompensieren können. Viele weitere interessante Aktionen von uns finden Sie unter:

www.we-think-ahead.de

