

Nachhaltig Innovativ seit 1905

Wir sind als ein weltweit bekanntes mittelständisches Unternehmen Zulieferer der Schienenfahrzeug- und Verkehrsindustrie und seit über 100 Jahren ein Schlüssellieferant von Geschwindigkeitsmesstechnik und Odometrie. Unser Schwerpunkt liegt im Bereich eingebetteter Rechnersysteme für Aufgaben in der Zugsicherung und modernen automatischen Zugkontrolle. Den wachsenden Anforderungen an Funktion, Verfügbarkeit und Sicherheit begegnen wir mit innovativen und anspruchsvollen Systemlösungen.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt für unseren Bereich RAMS-Lifecycle-Management einen

Produkt Safety Ingenieur (m/w/d)

Stellenprofil

- Erstellen von Sicherheitsanalysen und Sicherheitsberichten gemäß aktueller Sicherheitsstandards wie IEC61508 bzw. EN5012x
- Koordinierung aller erforderlichen projektbezogenen Sicherheitsaktivitäten
- Festlegung zu erstellender Dokumente
- Ausarbeitung von Funktionsdiagrammen, Definition und Beschreibung der sicherheitsbezogenen Funktionen
- Analyse von Fehlermöglichkeiten durch FTA, FME(C)A und deren Auswertung hinsichtlich der Einhaltung zulässiger Risikoraten
- Unterstützung von externen Gutachtern und zur Zulassung der Produkte
- Erstellung von Analysen zur Zuverlässigkeit (MTBF)

DEUTA Benefits

- International tätiges Unternehmen
- Nachhaltig zukunftsweisende Technologien (Marktführer im Segment Sichere Anzeigen)
- Persönliche Geschäftsbeziehung zu unseren Kunden
- Individuelle Qualifizierungsmaßnahmen nach Bedarf
- Ökologisch ausgerichtete Produktion nach DIN EN ISO 14001:2015
- Tarifvertrag der Metall- und Elektroindustrie NRW
- Sehr gute ÖPNV-Anbindung

Qualifikation/Anforderungsprofil

- Abgeschlossenes Studium oder gleichwertige Ausbildung
- Berufserfahrung im Bereich der funktionalen Sicherheit
- Kenntnisse der gesetzlich geltenden Richtlinien und Bestimmungen im Bahnbereich
- Erfahrungen in der Erstellung von Fehlerbäumen und der Durchführung von FMECA
- Gute Kommunikationsfähigkeit und gutes Durchsetzungsvermögen
- Analytische Fähigkeiten bei der Bewertung von Systemen in Bezug auf Sicherheit
- Gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift

- Abwechslungsreiche Tätigkeiten mit einem hohen Maß an Eigenverantwortung
- Hoch motivierte Teams mit einem offenen Kommunikationsstil
- Flache Hierarchien
- Kurze Entscheidungswege
- Führungsstil mit offenen Türen
- Familienfreundliche Arbeitszeiten
- Familiäres Betriebsklima

Werden Sie Teil unseres Teams in der Paffrather Straße 140 | 51465 Bergisch Gladbach | Deutschland
Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit der Angabe Ihrer Entgeltvorstellungen und Ihrem frühestmöglichen Eintrittstermin an monika.barkhoff@deuta.de Telefon 02202-958-128.