

Systemingenieur (m/w/d) Steuerungstechnik Schienenfahrzeuge

Süddeutschland

Unternehmen

Ein mittelständisches Tochterunternehmen eines globalen Systemanbieters für die Mobilitätsbranche mit Sitz südlich von München, welches sich in der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb von Display- und Rechnersystemen für den Bahn- und Sonderfahrzeugbereich erfolgreich positioniert hat.

Ihre Chance

- Abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Aufgabe
- Tätigkeit in einem technisch hoch anspruchsvollen Umfeld
- Flache hierarchische Struktur mit kurzen Entscheidungswegen
- Sehr gutes Betriebsklima und eine Unternehmenskultur mit Kommunikation auf Augenhöhe
- Attraktive Region mit hohem Freizeitwert

Ihre Aufgaben

- Aufbau und Führung des Bereichs funktionale Sicherheit
- Erarbeitung von System-Architekturspezifikationen
- Erstellung von Gefährdungs- und Risikoanalysen, Fehlerbäumen und FME(C)A
- Ausarbeitung von Sicherheitsplänen und Gefährdungslogbüchern
- Zusammenarbeit mit Gutachtern
- Erlangung von sicherheitsrelevanten Zulassungen
- Technische Kundenbetreuung im Bereich Safety

Ihr Profil

- Hochschulabschluss (Bachelor oder Master) im Bereich Elektrotechnik und/oder Informatik
- Hard- und Softwarekenntnisse im Embedded Bereich
- Applikationserfahrung aus dem Feld der Bedien – und Anzeigeninstrumente in der Fahrzeugsteuerung
- Kenntnisse in der Zugsicherungstechnik und Sifa
- Sichere Kenntnisse der CENELEC-Normen und im Bereich RAMS
- Zusatzqualifikation als Safety Manager wünschenswert
- Gute Englischkenntnisse

Ansprechpartnerin

Gerlinde Baumer

zukunft@omegaconsulting.de

+49 (0)871 33 02 01 36

www.omegaconsulting.de