

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort:

Experte Funktionale Sicherheit (m/w/d) für Schienenfahrzeuge

Die CERTIFER-GRUPPE ist ein führender Global Player für die unabhängige Inspektion und Zertifizierung von Eisenbahn- und Stadtbahnssystemen mit zahlreichen Niederlassungen in Europa, Lateinamerika, Asien und Australien, der sich für ein sicheres, zuverlässiges und nachhaltiges Eisenbahnsystem einsetzt. Die Gruppe ist an allen Subsystemen beteiligt: Schienenfahrzeuge, fahrzeug- und strecken-seitiges ZZS, Infrastruktur, Energie und globales System.

Wir, die AEbt Certifer GmbH als hundertprozentige Tochtergesellschaft der Certifer-Gruppe, erbringen für den gesamten deutschsprachigen Raum alle für die Fahrzeugzulassung erforderlichen Bewertungs- und Zertifizierungstätigkeiten als anerkannte und akkreditierte benannte Stelle (NoBo), bestimmte Stelle (DeBo) und unabhängige Bewertungsstelle (AsBo) aus einer Hand. Darüber hinaus führen wir als akkreditierte Prüfstelle Prüfstellentätigkeiten im Bereich der Schienenfahrzeuge und der ETCS-Integration durch. Ein umfangreiches Schulungsangebot der Certifer Academy rundet unser Leistungsspektrum ab.

Zur Verstärkung unserer Inspektions- und Zertifizierungsstelle in Nürnberg oder an unseren anderen Standorten sucht AEbt Certifer GmbH eine/n Expert/in im Bereich Funktionale Sicherheit für Schienenfahrzeuge.

Ihre Aufgaben:

In dieser abwechslungsreichen und organisatorisch anspruchsvollen Funktion, übernehmen Sie nach einer intensiven Einarbeitungsphase Verantwortung für Ihre Aufgaben. Diese sind unter anderem:

- Prüfung von Risiko- und Gefährdungsanalysen im Bereich sicherheitsrelevanter Systeme der Eisenbahntechnik
- Prüfung von Fehlerbaumanalysen und Fehlermöglichkeits- und Einfluss-Analyse (FMEA, FTA)
- Gutes Prozessverständnis im Themenkomplex "Funktionale Sicherheit" vor allem in Bezug auf sicherheitsrelevante Software und Leittechnik
- Analyse und Bewertung von Sicherheitskonzepten
- Durchführen von Audits bei unseren Kunden
- Erstellung von Gutachten und technischen Berichten

Ihr Profil:

Idealerweise verfügen Sie über Kenntnisse in den folgenden Bereichen:

- Abgeschlossenes technisches Studium (Elektro-, Nachrichten-, Informationstechnik oder vergleichbare) bzw. Ausbildung zum/r staatl. gepr. Techniker/in
- Kenntnisse im Bereich der funktionalen Sicherheit
- Kenntnisse und praktische Erfahrung in Analysemethoden, wie FMEA und FTA
- Kenntnisse der einschlägigen Normen bezüglich funktionaler Sicherheit z.B. EN 5012x, ISO 26262, IEC 61508, DO 178B
- Grundkenntnisse und idealerweise praktische Erfahrungen in Programmiersprachen und programmierbaren elektronischen Steuerungen (SPS)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kommunikations- und durchsetzungsstark, abstraktionsfähig, motiviert

Was wir bieten:

- Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeiten bei einem der führenden Unternehmen der Branche
- Motiviertes Team in angenehmer Arbeitsatmosphäre
- Unterstützung der beruflichen Entwicklung (Weiter- und Fortbildung, Qualifizierung)
- Leistungsgerechte Vergütung und viele Sonderleistungen
- Kostenlose Getränke und Obstkorb
- Flexible Arbeitszeiten

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen:

- Motivationsschreiben inklusive Gehaltsangabe und Eintrittsdatum
- Lebenslauf
- Zeugnisse

Weitere Informationen finden Sie auch auf www.aebt.eu / www.certifer.eu

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung!