



AUSSCHREIBUNG

Systemingenieur ETCS Onboard (m/w/d)

Zur Verstärkung unseres Bereichs Engineering Steuerungstechnik innerhalb des Bereichs Schienenfahrzeugtechnik suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen Systemingenieur ETCS Onboard (m/w/d).

IHRE AUFGABE:

- Integration von ETCS Onboard Units (OBU) und Class B Zugsicherungssystemen in Neu- und Bestandsfahrzeugen
- Erstellen von Anforderungsspezifikationen und Systemarchitekturbeschreibungen auf Fahrzeugebene unter Berücksichtigung der funktionalen Sicherheit
- Schnittstellenabstimmungen zwischen Zugsicherungssystemen und Subsystemen (Zugfunk, etc.)
- Gewährleistung der elektrischen, pneumatischen und mechanischen Integration in Neu- und Bestandsfahrzeugen
- Erstellen von Testspezifikationen und Nachweisdokumenten
- Mitwirken als technischer Ansprechpartner in Projektbesprechungen mit Kunden, Lieferanten, Gutachtern und Behörden
- Begleitung von Inbetriebsetzungen im Werk und beim Kunden
- Weiterentwicklung und Optimierung vorhandener Produkte unter technologischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten

IHR PROFIL:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare technische Ausbildung mit mehrjähriger Berufserfahrung
- Systemkenntnisse Schienenfahrzeuge und Zugsicherungssysteme
- Kenntnisse über die Systementwicklung gemäß DIN EN 50129
- Umfassende Kenntnisse in MS Office
- Englisch auf Niveaustufe B2
- Strukturierte selbstständige Arbeitsweise, Verantwortungsbewusstsein und Eigeninitiative werden vorausgesetzt.

Es erwartet Sie ein attraktiver Arbeitsplatz in einem expandierenden, weltweit tätigen Unternehmen. Ihr Aufgabenfeld umfasst interessante, eigenständige und vielfältige Tätigkeiten in einem dynamischen Team. Haben wir Sie neugierig gemacht? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins.

Mit dem Ziel, die Effizienz, Sicherheit und Arbeitsbedingungen für Schieneninfrastruktur und Bahnbetriebswerkstätten auf der ganzen Welt zu verbessern, plant, produziert, vertreibt & wartet WINDHOFF Schienenfahrzeuge sowie verschiedenste Systeme der Bahn- und Rangiertechnik.

Wir sind ein erfolgreiches, innovativ ausgerichtetes Unternehmen mit rund 270 Beschäftigten und Hauptsitz in Rheine sowie weiteren eigenen Standorten in der Schweiz, Großbritannien, Norwegen und in Singapur.

Wir bieten spannende Aufgaben in vielfältigen Tätigkeitsfeldern sowie die gezielte und fachliche Förderung der persönlichen Fähigkeiten und genügend Freiraum für eigene Ideen. Bei WINDHOFF stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen, um die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft zu stellen.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an unsere Personalabteilung:

WINDHOFF

Bahn-und Anlagentechnik GmbH
Stefanie Schönheit
Leiterin Personalwesen
Hovestraße 10 | 48431
Rheine

E-Mail: karriere@windhoff.de