



Die Funkwerk Systems GmbH ist Spezialist für maßgeschneiderte Mobilfunksysteme für Bahnen. Zugfunk ist im heutigen Bahnbetrieb eine unverzichtbare Voraussetzung für den Schienenverkehr. Er sichert die Kommunikation zwischen Zug und stationärer Infrastruktur. Mit unseren technischen Lösungen sind wir international führend und weltweit aktiv.

Zur Verstärkung suchen wir zum baldmöglichsten Antritt am Standort Köllda einen engagierten

## Hardware - Entwicklungsingenieur (m/w)

Aufgabengebiete:

- Erarbeitung der funktionalen und nicht funktionalen Produktanforderungen
- Entwicklung von analogen und digitalen Schaltungen
- Integration von Hardwaresystemen
- Vorbereitung, Unterstützung, Durchführung und Auswertung von funktionalen und nichtfunktionalen Tests

Folgende Voraussetzungen und Erfahrungen sind mitzubringen:

- überdurchschnittliches Engagement, Teamfähigkeit
- HS-Abschluss auf dem Gebiet der Elektronik/Nachrichtentechnik/HF-Technik
- Erfahrungen in der Hardwareentwicklung bezüglich Mikrocontrolleranwendungen
- Kenntnisse im Projektmanagement
- Kenntnisse hinsichtlich der Konstruktion elektronischer Baugruppen und Geräte
- Grundkenntnisse von den Abläufen im Entwicklungsprozess
- CAD Kenntnisse, wünschenswert Altium Designer
- Kenntnisse zu EMV- und Umweltaanforderungen in der Industrieelektronik und der entsprechenden Normen
- gutes Englisch in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Ein interessantes Arbeitsumfeld in einem zukunftsorientierten, international ausgerichteten Unternehmen
- Eine vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeit mit der Möglichkeit zur Gestaltung und Umsetzung eigener Ideen
- Eigenverantwortung und großer Handlungsspielraum bei der Erledigung der übertragenen Aufgaben
- Eine attraktive und leistungsgerechte Vergütung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Gehaltsvorstellung an:

Funkwerk Systems GmbH  
Kornelia Wenkel  
Im Funkwerk 5  
99625 Köllda  
Telefon: 03635 458 341  
kornelia.wenkel@funkwerk.com

[www.funkwerk.com](http://www.funkwerk.com)

