



Accelerate your Career

Der **Knorr-Bremse Konzern** mit Sitz in München ist mit rund 25'000 Beschäftigten an über 100 Standorten in 30 Ländern international führend in der Herstellung von Systemen für Schienen- und Nutzfahrzeuge. Als technologischer Schrittmacher treibt das Unternehmen seit 110 Jahren massgeblich die Entwicklung, Fertigung und Betreuung von Brems- und On-Board-Systemen sowie Komponenten für die Antriebs- und Getriebesteuerung.

Die **Selectron Systems AG** gehört als weltweite Spezialistin im Bereich der elektronischen Steuerungen für Schienenfahrzeuge (Train Control & Management System, TCMS) seit 2015 zur Knorr-Bremse-Gruppe. Als Anbieterin von Automatisierungslösungen für Schienenfahrzeuge erreichte die Firma in den letzten 10 Jahren ein durchschnittliches Wachstum von rund 10%.

Im Bereich Hardware Development suchen wir als Ergänzung für unser junges, motiviertes Team per sofort oder nach Vereinbarung einen

Hardware Development Engineer Embedded Systems

IHRE HAUPTAUFGABEN

- Durchführen von Vorstudien für neue Projekte
- Entwickeln von elektronischen Schaltungen
- Erstellen von Schemata, Layouts und Produktionsunterlagen
- Begleiten von EMV- und Typentests
- Durchführen von Reviews

IHR PROFIL

- Eine Ausbildung zum Elektronikingenieur FH/ETH
- Fundierte Kenntnisse im Bereich Schema-/Layouterstellung, Design und Erzeugung von HW-Komponenten
- Praktische Erfahrung in der Entwicklung von Embedded Systems
- Kenntnisse von Feldbustechnik (Ethernet, CAN) und/oder Speisungsdesign von Vorteil
- Sprachen: sehr gute Deutschkenntnisse mündlich und schriftlich, gute Englischkenntnisse mündlich und schriftlich
- Hohe Eigeninitiative, Flexibilität und technische Kreativität
- Eine rasche Auffassungsgabe und die nötige Neugierde, Neues zu lernen
- Freude an teamorientierter Arbeit

Wir bieten ein erfolgreiches, technisch anspruchsvolles und dynamisches internationales Umfeld, in welchem Systemdenken und Kreativität gefragt sind. Bei uns finden Sie ein aufgeschlossenes, motiviertes Team und eine familiäre Firmenkultur, geprägt durch Offenheit und Eigenverantwortung.

Als Teil der Knorr-Bremse Gruppe ist Selectron lokal verankert, jedoch weltweit tätig und zudem in einen Weltkonzern integriert. Wir suchen Menschen, die einen weiten Horizont haben, die innovativ und proaktiv sind, die das jeweils Erreichte anspricht, den nächsten Schritt zu gehen und sich fachlich weiterentwickeln wollen. Wir delegieren Verantwortung und respektieren und unterstützen uns gegenseitig.

Bei uns sind Sie „more than just a number“!

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung auf: jobs@selectron.ch