



Die Funktel GmbH ist ein führender Hersteller von Personen-Notsignalanlagen für Industrie, Versorgungsunternehmen und Behörden. Für unseren Hauptsitz in Salzgitter suchen wir ab sofort einen

## Hardware-Entwickler für funkbasierte Endgeräte (m/w/d)

für ein Team von Ingenieuren und Informatikern

### Ihr Aufgabengebiet umfasst primär:

- Eigenverantwortliche Mitarbeit in Projektteams
- Entwicklung von kosten- und fertigungsoptimierten analogen und digitalen Schaltungen
- Bewertung und Verifikation von externen Entwicklungsergebnissen
- Erstellung von Produktspezifikationen in Abstimmung mit internen Abteilungen und externen Firmen unter Berücksichtigung von Projektrisiken
- Kommunikation im Projektteam zur Sicherstellung definierter Qualitäts-, Termin- und Kostenanforderungen
- Vorgabe und Bewertung von extern vergebenen Konstruktionsleistungen
- Koordinierung projektbegleitender Dokumentationen
- Fachliche Begleitung der Fertigungsüberleitung auch bei externen Dienstleistern
- Durchführung und Betreuung von Zulassungsmessungen
- Erstellung von Unterlagen für Fertigung, Einkauf und Zulassungsstellen

### Ihr Profil:

- Verständnis für sicherheitsrelevante komplexe Systemanwendungen (Alarmierung und Sicherung von Personen über professionelle Funktechnologien)
- Kenntnis von IP- und funkgestützten digitalen Kommunikationssystemen
- Berufserfahrung in der Hardware-Entwicklung von digitalen Schaltungen
- Kenntnisse im Umgang mit Mentor Graphics; DxDesigner (Schematic) und Expedition (Layout) sind wünschenswert
- Erfahrungen im EMV-gerechten Schaltungsdesign
- Kenntnisse der ATEX Richtlinien/Normen und im entsprechenden Schaltungsdesign von Vorteil
- Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Soziale Kompetenz, Teamfähigkeit

### Das bieten wir Ihnen:

- Unbefristete Festanstellung
- Überdurchschnittliche Vergütung
- Persönliche und fachliche Weiterbildungen
- Regelmäßige Mitarbeiterveranstaltungen zum Austausch von fachlichen Themen und Erfahrungen

Sind Sie interessiert, dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angaben zur Gehaltsvorstellung und Verfügbarkeit.

**Funktel GmbH**  
**Personalabteilung**  
**Jan Pote**  
**E-Mail: [Bewerbung@funktel.com](mailto:Bewerbung@funktel.com)**

**Windmühlenbergstraße 20-22**  
**D-38259 Salzgitter**  
**Telefon: +49 5341 2235-296**