

Hardwareentwickler / -in (m/w)

Kind, mach was mit Zukunft, geh in die Pflege“ – so oder so ähnlich könnten künftig die weisen Ratschläge besorgter Eltern klingen. Wäre es nicht schön schon heute in diesen Zukunftsmarkt einzusteigen.

Verbindlich, nachhaltig, lebendig. Das sind wir, das ist die hospicall GmbH. Unsere Wurzeln haben wir in Wiehl, einer beschaulichen Stadt im Oberbergischen Kreis. Hier entwickeln wir, hier produzieren wir, hier leben wir. Unsere Produkte sind innovative und wirtschaftliche Rufsysteme für Krankenhäuser, Alten- und Pflegeheime. Wir erleichtern dem Planer und Installateur die tägliche Arbeit und bieten dem Endverbraucher die Sicherheit, auf die man sich immer verlassen kann. **Damit auf Knopfdruck Hilfe kommt!** Das ist unsere Motivation und unser Antrieb.

Sie haben Spaß an kniffligen Rätseln? Gehen sie kreativ an Problemstellungen heran? Sie fühlen sich im technischen Projektgeschäft zu Hause? Dann werden Sie doch ein Teil unserer Erfolgsgeschichte! Zum Ausbau unserer Entwicklungs-Mannschaft suchen wir Sie als zuverlässige Persönlichkeit.

Ihr Profil

- Dipl.-Ing. / Master der Fachrichtungen Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder vergleichbarem Studiengang
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Hardware-Serienentwicklung von elektronischen Systemen
- Erfahrung mit Microcontrollern und deren Programmierung sowie in EMV-gerechter analoger und digitaler Schaltungstechnik
- Gute Kenntnisse im Bereich Funktionaler Sicherheit
- Englischkenntnisse fließend in Wort und Schrift
- Kreative und teamfähige Persönlichkeit mit innovativen Ideen und hoher Bereitschaft zur Bearbeitung neuer Themen
- Systematische, zielorientierte, zuverlässige und selbstständige Arbeitsweise; Kommunikationsfähigkeit und -stärke

Ihre Aufgabe

- Entwicklung von elektronischen Schaltungen für innovative Produkte von der Idee bis zur globalen Serienproduktion
- Durchführen von Konzeption, Dimensionierung, Layout, Bauteilauswahl, Programmierung, Validierung und qualitätskonformer Dokumentation
- Gute Kenntnisse in C für Embedded Systems Programmierung und Mikrocontrollerprogrammierung
- Anforderungsanalyse und Verfassen von Lasten- / Pflichtenheften, Koordination und Durchführung der Schaltungsberechnungen, Simulationen und Absicherung der Hardwareentwicklung
- Erfahrung im Bereich drahtloser Datenübertragung
- Planen und Durchführen von Messungen zur Überprüfung von Funktion und EMV
- Erstellung und Pflege von allen benötigten Entwicklungsdokumenten und Freigabedokumenten, Spezifikation und Nachweis der funktionalen Sicherheit, Mitarbeit bei Risikoanalysen (FMEA)
- Zusammenarbeit mit internen Fachabteilungen sowie Kunden und Lieferanten
- Bearbeiten von Sonderprojekten

Sie erwartet eine verantwortungsvolle und in die Zukunft weisende Aufgabe in einem bunten, kollegialem Teamumfeld.

Ein attraktives Zielgehalt (Grundgehalt und Erfolgsprovision), Einarbeitung und Weiterbildung, und diverse weitere Nebenleistungen runden das Paket ab.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihres Gehaltwunsches sowie des frühestmöglichen Eintrittsdatums per Mail an personal@hospicall.com oder per Post zu Händen Herrn Rüdiger Gelfarth – oder rufen Sie einfach an unter **T 02261 50 169 20**

Falls Sie im Moment keine neue Herausforderung suchen, empfehlen Sie uns gerne weiter.