



Elektronik-Entwickler/in Embedded Systems (w/m/d)

Über uns

Gestalte mit uns die Zukunft der mobilen Maschinen für die Bau-, Land- und Forstwirtschaft und werde Teil eines kreativen, engagierten Teams.

Nutze als Basis für zukunftsweisende Neuentwicklungen Expertenwissen in Mobilsteuerungen, Displays und intelligenten Sensoren aus fast vier Jahrzehnten.

Am Standort Münster ist alles vereint: Hard- und Softwareentwicklung sowie Produktion.

Das bringst Du mit

- Einen Master-Abschluss in der Elektrotechnik oder eine gleichwertige Ausbildung
- Ein Gefühl für technologische Trends und neue Lösungsideen
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Elektronik-Entwicklung
- Eine selbständige und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Erfahrung mit Werkzeugen für Schaltplan und Layout (vorzugsweise Altium-Designer)

Diese Aufgaben warten auf Dich

Du entwickelst Hardware für Embedded Systems, z.B. Steuergeräte, intelligente Sensoren, Displays oder GNSS-Empfänger für mobile Maschinen. Dein Tätigkeitsfeld reicht von der Konzeptphase bis zur Serienreife der Produkte und umfasst:

- Definition von Anforderungen.
- Entwurf und Simulation von elektronischen Schaltungen, sowie Layout der Leiterplatten.
- Auswahl und Qualifikation von Bauteilen und Komponenten.
- Erstellen von Prüfvorschriften und Testskripten für Entwicklungs- und EoL-Tests.
- Koordination externer Dienstleister für z. B. Umwelt- und EMV-Tests

Warum Du Dich bei uns bewerben solltest

- Mitgestalten statt mitarbeiten: wir erarbeiten neue Lösungen gemeinsam und auf Augenhöhe. Jede Idee ist wertvoll.
- Individuelle Weiterentwicklung: wir unterstützen die Entfaltung Deiner fachlichen und persönlichen Kompetenzen.
- Moderne Arbeitsumgebung: in ruhiger Lage mit guter Verkehrsanbindung und zeitgemäßer Tool-Chain erwarten wir Dich.
- Kostenfreie Verpflegung: täglich von unserem Koch frisch zubereitet sowie freie Snacks und Getränke.
- Lebenswertes Münster: Die Fahrradstadt ist lebenshungrig und lebenswert.

Bewirb Dich jetzt!

Bitte schicke deine vollständigen Bewerbungsunterlagen an: job@voelkel.de
Dein Ansprechpartner: Johannes Krettek, Tel. 02534 9731-0

Völkel Mikroelektronik GmbH - Otto-Hahn-Str. 30 - 48161 Münster - www.voelkel.de

