



WALTER & PARTNERS
MANAGEMENTBERATUNG

Unser mittelständischer Kunde ist weltweit erfolgreich in Entwicklung, Produktion und Vertrieb von elektrostatischen Systemlösungen. Sein Sitz ist in Weil am Rhein im Dreiländereck (D/CH/F). Durch den Einsatz der elektrostatischen Systeme können Unternehmen die Produktionsprozesse optimieren und beschleunigen. Wir suchen eine kreative Persönlichkeit, die in einem interdisziplinären Team die Systeme von der Idee bis zum fertigen Serienprodukt entwickelt und begleitet. Das Unternehmen zeichnet sich durch eine flache Hierarchie, kurze Entscheidungswege und viel Gestaltungsfreiheit aus. Hier wird der Mitarbeiter angehört, wertgeschätzt und gefördert.

Elektronik Hardware-Entwickler (m/w/d)

Aufgabenprofil

- Sie entwickeln Leistungselektronikkomponenten wie Schaltnetzteile bis 200W für elektrostatische Anwendungen
- Sie erarbeiten analoge und digitale Schaltungsdesigns und Filtertechnik
- Sie entwickeln, berechnen und simulieren mit SPICE
- Sie analysieren die Komponenten im Labor, im Prüfstand inklusive der Inbetriebnahme
- Des Weiteren erstellen Sie die technische Dokumentation
- Sie tauschen sich regelmäßig mit internen und externen Stellen aus (Entwicklung, Produktion, QS, Einkauf, Vertrieb und externe Dienstleister)

Qualifikation

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare Ausbildung
- Kenntnisse in Design, Auslegung, Simulation, Erprobung und Inbetriebnahme elektronischer Schaltungen
- Erste Erfahrungen in Embedded Softwareentwicklung und in Programmierung mit C und C++ auf Mikrocontrollern z.B. Cortex-M3 und dsPIC
- Interesse oder idealerweise schon Know-how im Bereich funktionale Sicherheit und Explosionsschutz
- Gutes Deutsch und Englisch in Wort und Schrift

Was wir anbieten

- Ein gutes Arbeitsklima durch eine wertschätzende Führungskultur
- Eigener Verantwortungsbereich mit Raum zur Entfaltung von Ideen und Konzepten
- Zuschuss zum Besuch eines Fitnessstudios und Kantine
- Übernahme von Weiterbildungskosten
- Attraktive Sozialleistungen und zahlreiche Benefits
- Teilweise Möglichkeit zum mobilen Arbeiten

Wenn Sie Ihre Ideen in nutzbringende Technologien einbringen möchten, dann sollten Sie Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der/des **Quelle/Portals** und der **Kennziffer KH2318** per E-Mail an info@wpmb.de mailen. Für weitere Informationen steht Ihnen Frau Schäfer unter der Tel.-Nr.: +49(0)621-300 99 400 gerne zur Verfügung. Wir freuen uns darauf, Sie kennen zu lernen! Walter partners Managementberatung GmbH, Rohrkolbenweg 10, 68259 Mannheim