

Kennziffer
63-31656-BRB

FERCHAU 

Menschen und Technologien zu verbinden, den Perfect Match für unsere Kunden zu gestalten, immer die richtigen Expert:innen für die jeweilige Herausforderung zu finden - das ist unser Anspruch bei FERCHAU und dafür suchen wir dich: als ambitionierter Kolleg:in, der:die wie wir Technologien auf die nächste Stufe bringen möchte. Wir realisieren spannende Projekte für namhafte Kunden in allen Technologiebereichen und für alle Branchen für smarte Integration von IT-Trends und etablierter Lösungen. Als Berufserfahrener unterstützt du deine Kolleg:innen mit deinem langjährigen Know-how und deiner Expertise.

Entwicklungsingenieur (m/w/d) Elektronik

 Vor Ort  Vollzeit  60.000 - 75.000 €

 Berlin, Deutschland

Dein Aufgabengebiet

- Eigenverantwortliche Betreuung und Durchführung von Projekten vom Schaltplanentwurf bis hin zur Serienreife
- Selbstständige (Weiter-)Entwicklung von Pulsgeneratoren zum Ansteuern von Piezo-Elementen und Ventilen
- Arbeiten im FPGA Design (Xilinx Project Navigator) und Programmierung von Mikrocontrollern in Basic und C
- Entwerfen von Schaltplandesigns und von Leiterplatten sowie anschließende Tests und Inbetriebnahmen
- Auswahl geeigneter Gehäuse und Integration in Maschinen in enger Zusammenarbeit mit technischen Experten aus Konstruktion, Elektro-Konstruktion, Softwareentwicklung sowie Applikation
- Unterstützung des Vertriebes und des Einkaufs sowie die Vorbereitung von Serviceeinsätzen und Ersatzteilen und die anschließende Durchführung von Reparaturen
- Dokumentation zum Aufbau und der Bedienung elektronischer Komponenten in deutscher und englischer Sprache sowie die Unterweisung von technischem Personal wie Service- und Produktionsmitarbeiter

Deine Vorteile bei uns

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Bei uns kannst du Verantwortung übernehmen und dich weiterentwickeln
- Sonderurlaub für wichtige private Anlässe, z. B. Hochzeit, Umzug, Geburt
- Urlaubsgeld nach Tarifvertrag
- Vielfältige Weiterbildungsprogramme
- Echter Teamspirit und Leidenschaft für das, was wir tun

Das bringst du mit

- Abgeschlossenes Studium der Elektronik, Elektrotechnik oder Vergleichbares
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich Microcontrollerprogrammierung (Basic, C) und FPGA-Design
- Langjährige Berufserfahrung und weitreichende Erfahrung auf dem Gebiet der analogen und digitalen Schaltungsentwicklung, insbesondere im Bereich analoger Signalverstärkung
- Sicher im Umgang mit einem Layout Tool (vorzugsweise EAGLE)
- Hohes Maß an Selbstorganisation, strukturierte Arbeitsweise und ausgeprägte Kommunikationsfähigkeiten, um Projekte erfolgreich zu planen und umzusetzen
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Deutsch ist vorteilhaft

Unser Angebot ist wie für dich gemacht? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung - gern online oder per E-Mail unter der Kennziffer 63-31656-BRB bei Frau Sarah König. Wir matchen: Dein Potenzial und unsere Möglichkeiten. Challenge accepted? Starten wir gemeinsam das nächste Level und entwickeln die Zukunft!



Sarah König
Talent Sourcer

FERCHAU GmbH
Niederlassung Berlin-Brandenburg
Freiheitstraße 124/126, 15745 Wildau, Deutschland
Fon +49 3375 52497-0, berlin-brandenburg@ferchau.com

17.10.2024 | ferchau.com

ferchau.jobs
Connecting People and Technologies
for the Next Level

