

Die Querom Elektronik GmbH ist ein junges Unternehmen im Bereich Entwicklung und Herstellung innovativer Leistungselektronik im Bereich DC/DC-Converter. Unser Firmensitz befindet sich im niederbayerischen Markt Geisenhausen, zwischen den Städten Landshut und Vilsbiburg. Unser Ziel ist es, mit spannenden und innovativen Lösungen unsere Kunden für uns zu gewinnen und zusammen mit ihnen zu wachsen. Wir sind auf der Suche nach Mitarbeitern, die unser wachsendes Unternehmen mit Teamgeist und Engagement mitgestalten möchten und sich für die vielfältigen Anforderungen der Leistungselektronik begeistern können.

Entwickler(in) Hardware für Leistungselektronik

Aufgaben

Sie arbeiten im Team an spannenden Zukunftsprojekten in den Bereichen Elektromobilität, Wasserstofftechnologien, Energieumwandlung sowie Energiespeichersystemen.

Ihre Aufgabe besteht in der Durchführung des vollständigen Entwicklungsprozesses von elektronischen Produkten. Dies beinhaltet die Simulation der von Ihnen erarbeiteten Schaltungsteilen. Die daraus resultierenden Erkenntnisse verarbeiten Sie in Verbindung mit kundenspezifischen Anforderungen im Schaltplan und erstellen daraus unter Berücksichtigung gesetzlicher Vorgaben das Layout. Sie führen Programmierarbeiten sowie Inbetriebnahmemeasurements durch und begleiten die Überführung in die Serie.

Somit sind Sie wesentlicher Bestandteil des gesamten Entwicklungsprozesses moderner und innovativen Produkte in wegweisenden Projekten.

Ihr Profil

- Studium Fachrichtung Elektrotechnik
- Nachweisbare Kenntnisse in Entwurf, Simulation und Aufbau von leistungselektronischen Schaltungen
- Kenntnisse in digitaler und analoger Schaltungstechnik sowie Signalverarbeitung
- Erfahrung in der Programmierung von Mikrocontrollern
- Sicherer Umgang mit einem gängigen CAD-System
- Erfahrung in der Einarbeitung normativer Vorgaben

- Erfahrung im praktischem Umgang mit Elektronikbaugruppen sowie Laborgeräten
- Englisch fließend in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit

Das bieten wir

Als Ausgleich für die anspruchsvollen Aufgaben und das eigenverantwortliche Arbeiten stehen unter anderem eine offene Arbeitszeiteinteilung inklusive Homeoffice und ein Freizeitraum zur Verfügung. Als junges und dynamisches Unternehmen bieten wir Ihnen größtmöglichen Gestaltungsspielraum und vielfältige Entwicklungsmöglichkeiten. Zusammenhalt und gegenseitige Hilfsbereitschaft stehen für uns an oberster Stelle. Eine positive Firmenentwicklung wirkt sich selbstverständlich entsprechend auf die Mitarbeiter und das gesamte Team aus.

Bereit, mit uns gemeinsam die Märkte der Zukunft maßgeblich mitzugestalten?

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Querom Elektronik GmbH
Vilsbiburger Straße 70-74
84144 Geisenhausen

kontakt@querom.de

www.querom.de