Querom
Elektronik GmbH

Stellenausschreibung: Hardware-Entwickler (m/w/d)

Die Querom Elektronik GmbH ist ein innovatives Unternehmen aus dem niederbayrischen Geisenhausen bei Landshut, das sich auf die Entwicklung von Leistungselektronik spezialisiert hat. Mit über 7 Jahren Erfahrung in der Branche sind wir ein zuverlässiger Partner für unsere Kunden in verschiedenen Industrien. Unser engagiertes Team arbeitet kontinuierlich daran, die neuesten Technologien zu integrieren und maßgeschneiderte Lösungen zu entwickeln, die den Anforderungen unserer Kunden gerecht werden.

Deine Aufgaben

Du arbeitest zusammen mit deinem Team an Zukunftsprojekten in den Bereichen Elektromobilität, Wasserstofftechnologien, Energieumwandlung sowie Energiespeichersystemen. Deine Aufgabe besteht in der Durchführung des vollständigen Entwicklungsprozesses von elektronischen Produkten. Dies beinhaltet die Simulation der von dir erarbeiteten Schaltungsteilen. Die daraus resultierenden Erkenntnisse verarbeitest du in Verbindung mit kundenspezifischen Anforderungen im Schaltplan und erstellst daraus unter Berücksichtigung gesetzlicher Vorgaben das Layout. Du führst Programmierarbeiten sowie Inbetriebnahme-Messungen durch und begleitest die Überführung in die Serie.

Somit bist du wesentlicher Bestandteil des gesamten Entwicklungsprozesses moderner und innovativen Produkte in wegweisenden Projekten.

Dein 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 praktischen 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 deine Bewerbung.

Querom Elektronik GmbH
Vilsbiburger Straße 70-74
84144 Geisenhausen

kontakt@querom.de
www.querom.de