

Stellenangebot Senior Elektronikentwickler (m/w/d) bei qinno

Über qinno

- qinno ist ein inhabergeführtes und qualitätsbewusstes Ingenieurbüro mit Sitz in Weßling bei München.
- Wir stehen für die entscheidende Kombination aus Qualität und Innovation in der Elektronikentwicklung.
- Als Entwicklungsdienstleister bieten wir den kompletten Service von der Idee bis zur Serie – inklusive Hard- und Softwareentwicklung, Prüfkonzeption, Prototypen- und Serienfertigung, Industrialisierung und Produktbegleitung.
- Unsere zertifizierten Prozesse (EN9100, ISO 9001) und Jahrzehnte an Erfahrung machen uns zum gefragten Partner in Branchen wie Luftfahrt, Medizintechnik, Consumer Electronics und Industrie.

Ihre abwechslungsreichen Aufgaben

- Entwicklung der nächsten Generation innovativer Kundenlösungen im Team mit Experten, von der Konzeptphase bis zur Serienreife
- Schaltungsdesign (analog/digital), PCB-Layout (u.a. Altium Designer, PADS, KiCAD), Simulation und Inbetriebnahme
- Evaluation neuer Technologien und Unterstützung beim Aufbau strategischer Technologiefelder
- Auswahl und Integration moderner Bauteile und Technologien (u.a. Microcontroller, FPGA, HF-Design, Power Electronics)
- Begleitung von EMV- und Umweltqualifizierungen, enge Zusammenarbeit mit externen Prüflaboren
- Erstellung von Testkonzepten, Optimierung auf Fertigbarkeit, Testbarkeit und Zuverlässigkeit (DfT, DfM, DfR)
- Enge Abstimmung mit Kunden, Fertigungspartnern und internen Teams
- Unterstützung im Produktlebenszyklus: Redesigns, Requalifizierungen, Bauteilsubstitution
- Dokumentation und Kommunikation gemäß zertifizierten Prozessen

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Mindestens 10 Jahre relevante Berufserfahrung in der Elektronikentwicklung, idealerweise in sicherheitskritischen Projekten (z.B. Luftfahrt, Medizintechnik, Industrie)
- Tiefgehende Kenntnisse in analoger und digitaler Schaltungstechnik, Embedded Systems, Leiterplattenentwicklung
- Erfahrung mit Schaltungssimulation, EMV-gerechtem Design, normgerechter Qualifizierung und Prototypen-Aufbau
- Sicherer Umgang mit modernen Entwicklungstools (z.B. Altium Designer, PADs, KiCAD)
- Programmierkenntnisse in C/C++, Python oder vergleichbaren Sprachen von Vorteil
- Erfahrung im Kundenkontakt
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Strukturierte, eigenverantwortliche und lösungsorientierte Arbeitsweise

Wir bieten

- Spannende internationale Projekte in einem innovativen Unternehmen mit exzellentem Ruf
- Zusammenarbeit mit erfahrenen Kollegen und Zugang zu einem starken Netzwerk
- Modern ausgestattete Arbeitsplätze, flexible Arbeitszeiten und Homeoffice-Möglichkeiten
- Individuelle Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege und ein wertschätzendes Miteinander mit hohem Gestaltungsspielraum
- Gerne auch für ältere Semester und im Ruhestand, Alter spielt keine Rolle

Interesse geweckt?

- Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung (Lebenslauf, Zeugnisse, Gehaltsvorstellung, frühestmöglicher Eintrittstermin) per E-Mail an: Isabella Münch; isabella.muench@qinno.de; 08153 / 88708 - 103