



QuantaRed Technologies GmbH ist ein aufstrebender Hersteller von laserbasierten High-Tech-Messgeräten. Als Spin Off der Technischen Universität Wien entwickeln wir innovative Produkte im Bereich Umweltschutztechnologie/Prozessmesstechnik basierend auf den neuesten Forschungsergebnissen.

Wir sind Technologieführer im Bereich Spektroskopie von Flüssigkeiten und arbeiten mit internationalen Partnern gemeinsam an Messgeräten der nächsten Generation

Zur Verstärkung unseres F&E Teams suchen wir zum ehestmöglichen Eintritt einen

(Senior) Electrical Engineer für Elektronik- & Hardware Entwicklung (m/w/d)

in Wien (Vollzeit).

Folgende Aufgaben warten auf Sie:

- Selbstständige Entwicklung von mixed-signal Elektronik für unsere Messgeräte vom Konzept bis zur Serie
- Kreatives Erarbeiten mechatronischer Lösungen im Team mit Produktentwicklung, Konstruktion, Software und Produktion
- Technischer Kontakt zu Leiterplattenherstellern bzw. -bestückern
- Programmierung von Mikrocontroller-Firmware
- Wartung und Weiterentwicklung bestehender Elektronik
- Je nach Qualifikation und persönlichem Interesse besteht die Möglichkeit das Aufgabengebiet in Richtung Signalverarbeitung und/oder Optik zu erweitern



Unsere Anforderungen an Sie:

- Technische Ausbildung (HTL, FH, TU, auch laufend) im Bereich Elektronik, Elektrotechnik, Mechatronik oder einer verwandten Fachrichtung
- Verständnis für komplexe Systeme aus Mechanik, Elektronik, Lasertechnik und Software
- Passionierter Allrounder mit Blick über den Tellerrand
- Begeisterung für vielseitige interdisziplinäre Projekte
- Hohe Selbstständigkeit, Kreativität und Problemlösungskompetenz
- Erfahrungen im Schaltungsdesign, -layouting und -prototyping
- Erfahrung in der industriellen Entwicklung von Vorteil
- Programmierkenntnisse (Python, LabView, C) sowie embedded Systems-Erfahrung von Vorteil
- Interesse an herausfordernden Aufgabenstellungen im Bereich der Infrarotsensorik
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten:

- Ein vielseitiges und anspruchsvolles Aufgabengebiet mit hohem Gestaltungsspielraum
- Ausgezeichnetes Betriebsklima in einem jungen und dynamischen Team
- Gleitzeitmodell
- Standort nur fünf Gehminuten vom Hauptbahnhof und zwei Gehminuten von U1-Station Keplerplatz
- Ein monatliches Bruttogehalt ab € 3.000 (14-mal jährlich auf Vollzeitbasis) je nach konkreter Qualifikation und beruflicher Vorerfahrung (Angabe gemäß §9 Absatz 2 Gleichbehandlungsgesetz). Wir bieten jedoch gerne eine marktkonforme Überzahlung je nach Qualifikation und Berufserfahrung.

Wenn Sie an dieser Position und den Chancen, die ein international orientiertes innovatives Unternehmen bietet, interessiert sind, dann senden Sie uns Ihre aussagekräftigen vollständigen Bewerbungsunterlagen inkl. Foto und Gehaltsvorstellung per E-Mail an jobs@quantared.com.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

QuantaRed Technologies GmbH
Columbusgasse 1-3/54, 1100 Wien
jobs@quantared.com www.quantared.com