

Für unseren Partner suchen wir aktuell einen

Hardware-Entwickler Elektronik (m/w/d) - Ref. 3915

Technologie und Innovation...

.. aktiv mitgestalten und vorantreiben. Für diese Position suchen wir einen Entwickler (m/w/d), dessen Herz für Elektronik und kreative Problemlösungen schlägt. Werden Sie Teil eines bodenständigen Unternehmens, das durch seine Innovationskraft und nachhaltige Entwicklung beeindruckt. In einem dynamischen und wertschätzenden Arbeitsumfeld arbeiten Sie in einem interdisziplinären Team an spannenden Projekten.

Ihre Aufgaben

- Neu- und Weiterentwicklung von Elektrozaungeräten und smarten Sensoren
- Hardware-Entwicklungsaufgaben, z.B.: Platinenlayout und Bauteilauswahl
- Simulation von Hardwarekonzepten
- Testen und Validieren der entwickelten Schaltungen anhand von Prototypen
- Qualifikation von elektronischen und elektrischen Komponenten
- Toleranzbetrachtungen zur Steigerung der Zuverlässigkeit sowie Durchführung von Stresstests

Ihr Hintergrund

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik oder verwandter Studienrichtungen
- Erste Erfahrung in der Hardwareentwicklung, vorzugsweise im Bereich Consumer

- Kenntnisse in der Schaltungssimulation (z. B. mit PSpice)
- Eigenständige, systematische und zielorientierte Arbeitsweise
- Von Vorteil: Kenntnisse in Layoutplanung (EMV, Verlustleistung), funktionaler Sicherheit und Mikrocontrollerprogrammierung in C
- sehr gute Deutschkenntnisse (mindestens Sprachniveau C1)
- Bereitschaft vor Ort in Wangen im schönen Allgäu zu wohnen

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns Ihre Unterlagen. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

Besuchen Sie uns auch in den sozialen Netzwerken:



