

Oft unsichtbar. Aber immer unüberhörbar. Das sind seit 50 Jahren die innovativen Ideen von g+m elektronik ag. Mit unseren elektroakustischen Entwicklungen setzen wir immer wieder neue Maßstäbe in den Märkten. Weit über die Grenzen Europas hinaus.

Unser R&D Team in Oberbüren sucht eine(n)

Hardware Entwickler (m/w)

80 -100%

Als Teamplayer entwickeln Sie Hardware im spannenden Umfeld der professionellen Audio- und Sicherheitstechnik. Ihre Aufgaben:

- Sie entwerfen, simulieren und realisieren analoge und digitale Schaltungen im Audio-, Embedded- und Verstärkerbereich
- Sie nehmen Baugruppen und Geräte in Betrieb und begleiten diese zusammen mit Firmwareingenieuren und Konstrukteuren bis zur Serienreife
- Sie erstellen Testpläne und -umgebungen und führen komplexe Integrationstests im Team durch
- Idealerweise führen sie EMV/LVD Vormessungen durch und arbeiten mit externen Prüfinstituten
- Sie spezifizieren und dokumentieren ihre Arbeit im JIRA

Sie verfügen über:

- Lehrabschluss als Elektroniker mit Berufserfahrung oder Studium in Elektrotechnik (HF, FH)
- Fundierte Schema- und Layouterfahrung mit Altium Designer
- Begeisterung im Bereich Audiotechnik (analog wie digital), Leistungselektronik (bis 3 kW) und Batterieladetechnik
- Erfahrung in EMV gerechtem Leiterplattendesign
- Fundierte Kenntnisse in Analoger Messtechnik
- Kenntnisse von typischen Schnittstellen von I²C bis IP
- Erfahrungen in Programmierung von Microcontrollern (stm32, Microchip) in C von Vorteil
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Systematische, selbstständige teamorientierte Arbeitsweise

Spricht Sie die interessante Tätigkeit in einem spannenden Umfeld an?

Dann senden Sie uns umgehend Ihre Bewerbung an:

Herrn Remo Gori, e-mail: remo.gori@gm-elektronik.swiss