

**ZUR VERSTÄRKUNG UNSERES TEAMS
ELECTRICAL ENGINEERING SUCHEN WIR DICH:
ELEKTRONIK INGENIEUR:IN**

ELEKTRONIK INGENIEUR:IN

selbstorganisiert / vorausschauend und eigeninitiativ /
lösungsorientiert / offen für neues - tüftler / teamplayer

In dieser vernetzten Rolle arbeitest du übergreifend mit Konstrukteuren:innen, Test-Ingenieuren:innen, Produktmanagern, dem Verkauf sowie der Produktionstechnik zusammen. Diese Rolle bietet hohes Entwicklungspotenzial im Aufgabenbereich. Als Teammitglied im Electrical Engineering bist du von Beginn an mit dabei, unsere zukunftssträchtigen Produkte mitzugestalten. Unsere Mitarbeitenden geniessen schnelle Kommunikationswege und flache Hierarchien, flexible Arbeitszeiten, Homeoffice nach Bedarf, Weiterbildungsmöglichkeiten, Kantine, Vorteils-Abonnement im Fitnesscenter direkt vor Ort and most important: an incredible team.

YOUR PLAYGROUND

- ▼ du entwickelst hardwarenahe Software unter Verwendung nativer Sprachen C/C++ und modernsten Tools
- ▼ du entwirfst und testest Hardware (Systemarchitektur, Schaltungskonzepte, Auswahl von Komponenten, Unterstützung des PCB-Layouts, Inbetriebnahme und Test von Prototypen, Dokumentation)
- ▼ du erstellst entwicklungsbegleitende PC-Testtools (z.B. NI CVI)
- ▼ du führst technische Machbarkeitsstudien durch - proof of concepts
- ▼ du testest Produkte in der direkten Praxisanwendung
- ▼ du betreust Produkte vom Konzept über die Serienreife bis zu deren Produkteinstellung
- ▼ du berätst unsere internationale Kundschaft in entwicklungsspezifischen Fragestellungen

YOUR PROFILE

- ▼ Eine abgeschlossene Elektronik-Lehre oder Elektroingenieur FH / Elektrotechniker HF werden vorausgesetzt
- ▼ Berufserfahrung im Bereich product development of embedded electronic systems (Hard- & Software) ist erwünscht
- ▼ Sehr gute Fachkenntnisse in C/C++ ist ein Muss, Linux oder APP Entwicklung ist ein Plus
- ▼ Ausgeprägte Fähigkeit System-Anforderungen selbständig zu analysieren und auszuarbeiten
- ▼ Erfahrung in Wireless (NFC, BT, WLAN, etc.) und/oder in Smartphone Technologien (Android, iOS, etc.) ist von Vorteil
- ▼ Sehr gute mündliche wie schriftliche Englischkenntnisse für die tägliche fachliche Anwendung

career@veratron.com

Veratron AG / Industriestrasse 18 / 9464 Rüthi SG