

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Dübendorf (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Electronics Engineer / Elektronikentwickler (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Die Elektronik bei uns von Grund auf prägen: Werkzeuge, Standards und Abläufe selbst festlegen
- Die Elektronik der Geräte neu denken und umsetzen – Current Sensing, Schaltschrank, Bus, inklusive neuer Ideen
- Sensorik und Diagnostik in die Geräte integrieren: Messgrössen definieren, Fehlererkennung und -meldung aufbauen, Service-Unterstützung mitentwickeln
- Platinen selbst gestalten oder als Projekt führen und im Gerät in Betrieb nehmen
- Den Weg in die Serie mitgestalten: EMV, Testbarkeit, Second Source, Dokumentation
- Technische Entscheide treffen und verantworten – direkt mit Lieferanten, Hardware und Software, ohne Silo

Was Sie ausmacht:

- Studium in Elektrotechnik und Informationstechnologie (ETH, EPFL, FH oder gleichwertig)
- Praktische Erfahrung mit echter Hardware – aus Studium, Praktikum oder Werkstatt
- Macher-Mentalität: Schema, Layout, Prototyp, Test und Serie bis zum laufenden Gerät durchziehen
- Vertrautheit mit 12/24-V-Stromkreisen
- Erfahrung mit Schnittstellen wie CAN/CANopen, SPI, analoger Sensorik und Embedded-Systemen (STM32, Raspberry Pi oder vergleichbar) sowie Software-Grundlagen für den Austausch mit Firmware und Host-Seite
- Schnelle, lösungsorientierte Arbeitsweise mit Entscheidungsfreude
- Deutsch sicher, Englisch alltagstauglich

Was diese Stelle ausmacht:

- Freiraum statt Lastenheft-Pingpong – schnell entscheiden, bauen, nachziehen
- Eigenverantwortung mit direktem Impact auf das Produkt
- Flexible Arbeitszeiten und faire Entlohnung
- Kleines, junges Team mit offener Kultur und kurzen Wegen
- KI-Tools im Daily Business – AI-First als gelebte Praxis
- Gratis Training an den firmeneigenen Geräten während der Arbeitszeit
- Mitgestaltung eines wachsenden Unternehmens mit echtem Gesundheits-Impact