



eQ-3 als Teil der ELV/eQ-3 Gruppe zählt seit 40 Jahren als Entwicklungshaus und Hersteller von Elektronikprodukten zu den Innovations- und Technologieführern für Home Control und Consumer Electronic. Mit über 200 Produkttypen bietet eQ-3 das industrieweit breiteste Angebotsportfolio und ist mit mehr als 25 Millionen vermarkteten Funklösungen in mehr als einer Million Haushalte heute der europäische Marktführer für Smart Home.

Greifen Sie mit uns den Trend auf! Am Standort unserer **Unternehmenszentrale in Leer (Ostfriesland)** bauen wir unsere innovativen Entwicklerteams aus und bieten Ihnen einen vielversprechenden Einstieg als

## Junior Entwicklungsingenieur (m/w/d) Schwerpunkt: Mikrocontroller / Embedded Systems

Sie bringen sich mit zunehmender Verantwortung aktiv ein in die Entwicklung von Mikrocontroller-Schaltungen sowie der hardwarenahen Software für Geräte unseres Sortiments in den Bereichen Hausautomation und Industrietechnik. Schnell übernehmen Sie eigene Beiträge im gesamten Entwicklungsprozess, lernen wirtschaftliche und fertigungstechnische Aspekte und zugleich gesetzlicher Normen und Qualitätsstandards zu berücksichtigen. Dabei arbeiten Sie eng zusammen mit dem Vertrieb, Produktmanagement und der Qualitätssicherung.

### Das sind Ihre Aufgaben:

- Mitwirkung bei der Mikrocontroller- Schaltungsentwicklung inklusive der zugehörigen Peripherie
- Entwicklung von hardwarenaher Software für 8-,16- und 32-Bit Mikrocontroller in C
- Planung, Steuerung und Umsetzung von Teilprojekten in der Entwicklung inkl. Kalkulation, Kosten- / Aufwandschätzung, Projektplanung und -controlling
- Erstellung von Spezifikationen in Zusammenarbeit mit Produktmanagement und Vertrieb
- Mitwirkung und Begleitung bei Produktpflege, Dokumentation und Klärung von produktions- und qualitätsrelevanten Fragestellungen
- Ansprechpartner bezüglich technischer Fragestellungen für Kunden und Kollegen aus anderen Funktionsbereichen

### Das bringen Sie mit:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Technische Informatik, Embedded Systems oder eine vergleichbare Qualifikation und gern erste Erfahrung im Bereich Mikrocontroller-Schaltungsentwicklung
- Kenntnisse im Bereich der hardwarenahen Programmierung in C und idealerweise auch etwas C++
- Proaktive, eigenverantwortliche, analytische und strukturierte Arbeitsweise
- Kommunikationsstärke und die Fähigkeit, in interdisziplinären Teams sowohl umsichtig als auch zielorientiert zu agieren

Es erwartet Sie eine spannende und verantwortungsvolle Einstiegsposition in einer innovativen und stark wachsenden mittelständischen Unternehmensgruppe mit internationaler Ausrichtung. Unsere tägliche Arbeit ist geprägt durch kurze Entscheidungswege, ein kollegiales und teamorientiertes Miteinander, ein modernes Arbeitsumfeld und eine Firmenkultur, die engagierten Mitarbeitern Respekt und Anerkennung sichert. Mit regelmäßigen Feedbacks und individuellen Weiterbildungsmaßnahmen fördern wir Ihre fachliche und persönliche Entwicklung.

Sind Sie in Zukunft dabei? Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung.  
Bitte schreiben Sie Herrn Rainer Lohmann unter [bewerbung@eq-3.de](mailto:bewerbung@eq-3.de)  
Die Kennziffer lautet 1022-19-10