



**FAST**  
GROUPE CLAIRE

**FAST GmbH** ist ein führender Anbieter von Lösungen für die Verwaltung von Wasserressourcen für ca. 1.000 Versorgungsunternehmen weltweit. Mit ca. 45 Mitarbeitern bieten wir End-to-End-Lösungen für Wasser Lecksuche einschließlich Steuerungstechnik, Kommunikationssysteme, Software und Beratungsdienstleistungen. Um die Wasserversorgung der Zukunft sicherer und effizienter zu gestalten, hat die **FAST GmbH** in den letzten Jahren die Entwicklung des Bereichs „Smart City“ forciert. Als Unternehmen der **Claire-Gruppe**, ist die **FAST GmbH** mit über 45 Mitarbeitern am Standort Ka ein führender Anbieter für Fernübertragung von Leckage Daten auf die Online-Software und bildet das konzernweite Kompetenzzentrum im Wasser Lecksuche.

Für unsere R & D Abteilung suchen wir ab sofort einen  
**Firmware Design Entwickler / Embedded**  
**(m/w/d)**

### Dein Aufgabengebiet

- Implementierung von Firmware-Komponenten (Treiber, neue Sensoren, Funk Module)
- Entwicklung neuer Sensorlösungen
- Beobachtung der Markterfordernisse und Ableitung von Systemanforderungen
- Entwicklung neuer Mess-Methoden für Wasserleck Analyse
- Abstimmung der Systemanforderungen mit internen und externen Kunden
- Entwicklung detaillierter Beschreibungen für Komponententests
- Durchführung von Komponententests
- Mitwirkung an Design-Spezifikationen (HW und FW)
- Durchführung von Design Review (HW und FW)
- Support für bestehende Produkte

### Dein Profil

- Master oder Bachelor der Elektronik, Elektrotechnik oder Sensortechnik
- Umfassende Kenntnisse und Erfahrung in der Entwicklung elektronischer Produkte
- Erfahrung mit IoT Produkten bzw. Sensorimplementierung im Zusammenhang mit Messung von Physikalischen Parametern (Temperatur, Druck, Feuchtigkeit, etc.)
- C-code Implementierung, Code Qualität, Test Automatisierung, Git System.
- Erfahrung mit ‚Low-Power‘-Design und batteriebetriebenen Produkten
- Verhandlungssichere Deutsch- sowie sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Worauf Du dich freuen kannst

- Attraktive Gleitzeitmodelle sowie vielfältige Angebote, die die Vereinbarkeit von Familie und Beruf fördern
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Ein internationales Team mit großartigen Kollegen, auf die Du Dich verlassen kannst
- Flache Hierarchien, Open-Door-Policy und familiäre Atmosphäre
- Platz für eigene Ideen
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- AG-Zuschuss VWL
- Unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Regelmäßige Mitarbeitererevents
- Kostenloser Kaffee und Kaltgetränke
- 1/2 Tag Sonderurlaub am 24.12. und 31.12.
- Jobbike-Leasing

Deine Bewerbung sendest Du an:  
Beate Breier, Personal  
breier@fastgmbh.de  
Tel: 07946 / 92100-28