



**aentron**  
ENERGY SOLUTIONS



Die aentron GmbH ist ein führender Experte für Energiespeichersysteme. Wir entwickeln und produzieren industrielle Energiespeicher für maritime, industrielle, E-Mobilitäts- und Gebäude-Anwendungen. Aktuell suchen wir engagierte Leute mit Energie zur Unterstützung unseres Teams. Werden Sie Teil eines jungen Unternehmens in einer Zukunftsbranche!

**Wir suchen ab sofort in Festanstellung - Bewerbungen als Freelancer sind ebenfalls willkommen:**

## Softwareentwickler (m/w/d)

### Ihre Aufgaben:

- Implementierung und Integration einzelner Softwarekomponenten inclusive Unit Tests in Embedded C.
- Mitgestaltung der Entwicklungsumgebung und des CI-Frameworks
- Erstellung von Funktionspezifikationen und Softwareanforderungen
- Erstellung der Softwarearchitektur und der Softwaredokumentation
- Zusammenstellung der relevanten technischen Komponenten
- Enge Zusammenarbeit mit den Bereichen Testing, Systementwicklung, E/E

### Ihre Vorteile:

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeit
- Flache Hierarchien und verantwortungsvolles Arbeiten in einem kleinen Team
- Raum zur persönlichen Weiterentwicklung
- Moderner Arbeitsplatz
- Mobiles Arbeiten
- Übergesetzlicher Zuschuss zur Betrieblichen Altersvorsorge und Zuschuss zu vermögenswirksamen Leistungen
- 30 Tage Urlaub

### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Physik, Elektrotechnik, Mathematik oder ein vergleichbares Studium
- Sehr gute Kenntnisse der Programmiersprache C auf embedded Targets
- Vertrauter Umgang mit Elektronik und elektronischen Messinstrumenten
- Prozesskenntnisse im Bereich Softwareentwicklung (V-model, configuration management, software design) von Vorteil
- Erfahrung mit CANBus, inclusive CANopen und SAE J1939 von Vorteil
- Erfahrung mit Softwaretestumgebungen für Unit Tests oder Systemtests von Vorteil

### Interesse? Dann freuen wir uns, Sie kennenzulernen.

Senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an: Sandra Fuchs, [career@aentron.com](mailto:career@aentron.com)