



Die **Wurm-Gruppe** gehört als Pionier der Automatisierung von Kälte- und Gebäudetechnik im Lebensmittelhandel zu den führenden Anbietern. Mit unseren energieeffizienten und zukunftsorientierten System- und Anlagenkonzepten tragen wir nachhaltig zur Schonung der Ressourcen und Umwelt bei. An unserem Standort in Remscheid, an dem wir mehr als 260 Mitarbeiter beschäftigen, bieten wir ein vielfältiges Spektrum, das – von Forschung und Produktentwicklung über Marketing und Vertrieb bis hin zu Produktion und Logistik – die komplette Wertschöpfungskette umfasst.

Zur Verstärkung unseres Teams zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir noch eine/n motivierte/n

## Softwareentwickler embedded Systeme C/C++ (m/w/d) Standorte in Remscheid, Köln oder Bochum

### Ihre Verantwortung und Aufgaben:

- Als Mitglied eines Teams entwickeln Sie Software für microcontrollerbasierte Regelsysteme
- Sie wirken mit an der Ausarbeitung von Softwarekonzepten
- Beteiligung am gesamten Entwicklungszyklus von der Anforderungserfassung über Implementierung und Test bis hin zu Serienpflege
- Dokumentation
- Wir entwickeln fernwartungsfähige Systeme mit anspruchsvollen Regelalgorithmen. Das Verständnis der zugrunde liegenden technischen Prozesse ist dabei ebenso notwendig wie Grundkenntnisse in Elektronik und zu Abläufen auf Kommunikationsschnittstellen (CAN-Bus, MOD-Bus, Ethernet ...)

### Ihr Profil:

- Sie haben ein Studium in einem der Bereiche Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbar abgeschlossen
- Erfahrung mit Betriebssystemen im embedded Bereich sind von Vorteil
- Der Umgang mit Softwarerevisionierungstools (SVN) ist Ihnen geläufig
- Sie kennen sich aus mit Strategien zum Testen und Software
- Von Vorteil sind Erfahrungen mit dem Erstellen von portierbarer / plattformunabhängiger Software
- Sie können sich in komplexe Softwarestrukturen und asynchrone Vorgänge auf Mikrocontrollern eindenken und weiterentwickeln
- Sie bringen ein Grundverständnis für Elektronikschaltungen mit
- Erfahrungen und Kenntnisse der Prozessorfamilien ARM CORTEX M3/ M4 (STM32), Infineon XE16x, ATMEL AVR sind von Vorteil / gewünscht
- Sie haben Spaß an der Entwicklung und Umsetzung von prozessorientierten Algorithmen

### Unser Angebot – Ihr Vorteil:

- Unbefristete Festanstellung
- Spannende und abwechslungsreiche Aufgaben
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Ein harmonisches Arbeitsklima in einem sehr kollegialen, hoch motivierten und erfahrenen Team
- Unsere Hierarchien sind flach und die Entscheidungswege kurz
- Dies bietet Freiräume, Ihre Ideen einzubringen
- Ihr Engagement wird bei uns durch eine faire Vergütung und ausgezeichnete Sozialleistungen honoriert

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

HIER BEWERBEN