

Ihr Start in die Zukunft!



Bihl+Wiedemann entwickelt und fertigt komplette Automatisierungslösungen für alle Bereiche des Maschinen- und Anlagenbaus. Wir wachsen seit Jahren stetig und sind heute – neben unserem Stammsitz Mannheim – in über 30 Ländern durch eigene Niederlassungen und Vertriebspartner vertreten. Unsere Produkte sind weltweit im Einsatz, zum Beispiel bei führenden Herstellern von Konsum- und Investitionsgütern. Als Technologieführer in der Automatisierungs- und Sicherheitstechnik mit AS-Interface (ASi) liegt unser Fokus auf ständiger Innovation.

Bihl+Wiedemann Produkte sind Enabling-Technologie für Industrie 4.0 bei unseren Kunden. Dementsprechend innovativ und engagiert ist auch unsere Entwicklungsabteilung. Wir haben viel vor und suchen deshalb:

Entwicklungsingenieur (m/w/d) Schwerpunkt Embedded Systems

Was Sie erwartet:

- Realisieren von innovativen Ideen für neuartige Produkte, Funktionen und marktführenden Technologien von der ersten Idee bis zum fertigen Produkt unter eigenständiger Berücksichtigung wirtschaftlicher, qualitativer und terminlicher Gesichtspunkte
- Auslegen von komplexen analogen oder digitalen Schaltungen, z.B. für den Einsatz in elektronischen Komponenten und Systemen
- Aktive Mitarbeit in großen Embedded-Software-Projekten als Teil eines eingespielten Teams
- Ausarbeiten von Teststrategien für die erstellten Softwarekomponenten auf der Basis eines vorhandenen, automatisierten Testsystems
- Entwicklungsbegleitende Dokumentation der Ergebnisse

Was wir erwarten:

- Abgeschlossenes Studium in Informations- bzw. Elektrotechnik oder in einem anderen Studiengang mit entsprechendem Schwerpunkt
- Kenntnisse in C Programmierung
- Praktische Erfahrungen mit Betriebssystemen
- Gute Fähigkeiten in analoger und digitaler Schaltungstechnik, insbesondere Mikrocontroller
- Erste Erfahrungen mit Simulations- und Berechnungswerkzeugen
- Know-How im Bereich der industriellen Kommunikationssysteme
- Schnelle Auffassungsgabe, strukturierte und analytische Herangehensweise sowie eine teamorientierte Arbeitsweise
- Begeisterung und Lust darauf, unsere Produkte voranzutreiben

Das bieten wir:

- Einarbeitung on the Job mit der Möglichkeit, das im Studium erlernte Wissen mit der Praxis zu verknüpfen
- Unbefristetes Arbeitsverhältnis in einem wachsenden mittelständischen Unternehmen mit kurzen Entscheidungswegen und flachen Hierarchien
- Moderne Unternehmenskultur mit vielen Freiräumen und ein familiäres Arbeitsklima im internationalen Umfeld

Worauf warten Sie noch?

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen als PDF unter Angabe der Kennziffer „241501“ und Ihrer Gehaltsvorstellung an:

bewerbung@bihl-wiedemann.de

Sie haben noch Fragen? Ornella Cirami freut sich über Ihren Anruf unter:

0621-33996957

**Bihl
+ Wiedemann**

THE AS-INTERFACE MASTERS

Bihl+Wiedemann GmbH
Floßwörthstraße 41
68199 Mannheim

Tel: +49 (0) 621 33996-957
www.bihl-wiedemann.de