

HARDWAREENTWICKLER (M/W/D) - SYSTEMLÖSUNG

DEINE AUFGABEN

- Du bist verantwortlich für die Entwicklung und Gestaltung neuer und innovativer Hardwarelösungen.
- Entwickle Hardwarekomponenten und -systeme für unsere kundenspezifischen Projekte unter Berücksichtigung der technischen Anforderungen und Spezifikationen.
- Entwerfe und implementiere Schaltpläne (sowie die Auswahl und Integration von Komponenten).
- Um optimale Leistung und Zuverlässigkeit der Hardware sicherzustellen, führst du Prototypentests, Fehlerdiagnosen und -behebungen durch.
- Arbeite eng mit unserem Entwicklungsteam zusammen, um integrierte Systemlösungen zu schaffen, die den Bedürfnissen unserer Kunden gerecht werden.
- Du übernimmst Verantwortung für die Validierung und Zertifizierung der entwickelten Hardware gemäß geltender Normen und Vorschriften.
- Erstelle technische Dokumente, Berichte und Handbücher zur Unterstützung des Entwicklungsprozesses.

DEIN PROFIL

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Informatik oder einer vergleichbaren Qualifikation.
- Nachweisbare Erfahrung in der Hardwareentwicklung und Systemintegration.
- Gute Kenntnisse in der Schaltungstechnik, PCB-Design und Signalintegrität.
- Erfahrung mit verschiedenen Hardware-Entwicklungstools und -Methoden.
- Programmierkenntnisse (z.B. C, C++, VHDL) sind von Vorteil.
- Kenntnisse über aktuelle Trends und Entwicklungen in der Hardwarezene.
- Gute Problemlösungsfähigkeiten und analytisches Denkvermögen.
- Teamgeist, Zuverlässigkeit und gute Kommunikationsfähigkeiten.

DEINE BENEFITS

- Anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit in einem innovativen und dynamischen Unternehmen.
- Die Möglichkeit, an spannenden Projekten mitzuwirken und sich fachlich weiterzuentwickeln.
- Ein angenehmes Arbeitsumfeld mit einem engagierten und motivierten Team.
- Leistungsgerechte Vergütung und attraktive Sozialleistungspakete.
- 30 Tage Urlaub und flexible Arbeitszeiten.
- Getränke, Obst, Snacks.

Du hast **Interesse?**

Dann freuen wir uns auf Deine aussagekräftige Bewerbung an bewerbung@bitrecords.de