



Hardwareentwickler (m/w/d)

Arbeitsort: 64283, Darmstadt

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- **Entwicklung innovativer Systeme:** Sie entwickeln mechatronische Komponenten und arbeiten an der Umsetzung neuer Produktideen – von der Konzeption bis zur Serienreife.
- **Schaltungs- & Layoutdesign:** Sie erstellen Schaltpläne und komplexe PCB-Layouts für anspruchsvolle elektronische Systeme.
- **Prototypen & Tests:** Sie bauen und testen Prototypen, analysieren Ergebnisse und optimieren Funktionen und Zuverlässigkeit.
- **Messtechnik & Validierung:** Sie führen Messungen und Tests mit modernen Tools durch und sichern so Qualität und Performance.
- **Zertifizierung & Normen:** Sie begleiten Zulassungsprozesse und sorgen dafür, dass unsere Produkte geltende Normen und Standards erfüllen.
- **Dokumentation:** Sie dokumentieren Entwicklungsfortschritte, Testergebnisse und Systemdetails strukturiert und nachvollziehbar.
- **Teamwork:** Sie arbeiten eng mit den Bereichen Software, Mechanik und Fertigung zusammen – interdisziplinär und lösungsorientiert

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik, Informationstechnik oder einem vergleichbaren Bereich
- Erste praktische Erfahrung in der Elektronikentwicklung (z.B. Praktika, Werkstudententätigkeit, Hochschulprojekte)
- Idealerweise bereits Berufserfahrung in der Produktentwicklung (kein Muss)
- Grundkenntnisse in Schaltplanerstellung und PCB-Design
- Erfahrung mit Tools wie Altium Designer, MATLAB, EPLAN oder PADS von Vorteil
- Strukturierte, analytische Arbeitsweise und gutes technisches Verständnis
- Teamgeist, Eigeninitiative und Freude an komplexen Aufgaben
- Gute Kenntnisse in MS Office
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Es gibt viele Gründe, bei Bertrandt zu arbeiten: Vielfältige Projekte mit Menschen, Ideen und Perspektiven. Ohne ein starkes Team gibt es keinen Erfolg. In diesem Bezug suchen wir zur Verstärkung für Darmstadt einen Hardwareentwickler (m/w/d).

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Verantwortungsvolle
Aufgaben



Flexible
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Sehr gute
Übernahmechance



Intensive
Einarbeitung



Kontakt:

Christian Scherer
Tel.: 01603385149
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

