



Erfahrener Entwicklungsingenieur Hardware (m/w/d)

Referenznummer 31388865


Stand: 10.10.2019

Thomas Magnete GmbH

Standort:

Thomas Magnete GmbH
Innomotion Park 3
57562 Herdorf

Art der Stelle:

1 Stellenangebot 

Beschäftigungsbeginn:

ab sofort

Anstellung:

Vollzeit

Berufsfeld:

Sonstige Berufe

Ansprechpartnerin:

Frau Dominique Berg

Erfahrener Entwicklungsingenieur Hardware (m/w/d)

Thomas Magnete GmbH, 57562 Herdorf

Die Thomas Magnete GmbH ist ein führender Hersteller von Erstausrüstungskomponenten für die Automobilindustrie und die Mobilhydraulikindustrie. Darüber hinaus entwickelt und produziert das Unternehmen Geräte für die Medizintechnik.

Sie sind kreativ und gehen das Unmögliche an? Außerdem haben Sie heute schon Freude an Themen, die unsere Kunden morgen begeistern. Entwicklung heißt bei uns Erfinden, Ausprobieren, Wachsen, Riskieren, Mut haben, Fehler machen dürfen und auch den Blickwinkel zu verändern. Dabei leben Sie die Werte Ehrlichkeit, Mut und Helfen genauso wie wir. Dann suchen wir Sie!

IHRE AUFGABEN:

- Definiton und Entwicklung von Hardware-System-Architekturen
- Entwicklung von analogen sowie digitalen Hardwarekomponenten für Automotive-Steuergeräte
- Ableitung der Hardwareanforderungen aus den Kundenspezifikationen
- Erstellung des Schaltungskonzeptes
- Durchführung der Berechnungen und SPICE-Simulationen sowie des Schaltungs-Reviews
- Betreuung der Layout-Entwicklung
- Unterstützung bei der Inbetriebnahme und Test von Hardwarekomponenten
- Mitarbeit in D-FMEA's

IHR PROFIL:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Gute Kenntnisse im Bereich Hardwareentwicklung und Simulation (analoge sowie digitale Technik)
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Automobilindustrie
- Erfahrung in EMV-konformen Design
- Kenntnisse in Power-Supply, Motor Control, Sensorik und Embedded Anwendungen wünschenswert
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Erfahrener Entwicklungsingenieur Hardware (m/w/d)

Thomas Magnete GmbH, 57562 Herdorf

IHRE VORTEILE:

Nutzen Sie die Chance, sich in einem kreativen Umfeld weiterzuentwickeln und gestalten sie unsere zukünftigen Produkte maßgeblich mit. Die Gesundheit unserer Mitarbeiter ist uns ein ebenso großes Anliegen wie die Vereinbarkeit von Beruf und Familie.

Höchste Ausbildung: Master/Magister/Diplom/Staatsexamen

Berufserfahrung: 1 - 2 Jahre

Bitte im Betreff der Bewerbung folgende Referenznummer angeben: **31388865**

Dieses Angebot auf [karriere-mittelhessen.de](https://www.karriere-mittelhessen.de) aufrufen:

<https://www.karriere-mittelhessen.de/stellenangebot/42091>