

Hardwareentwickler mit dem Schwerpunkt Steuerungstechnik und systeminterne Kommunikation (m/w/d)

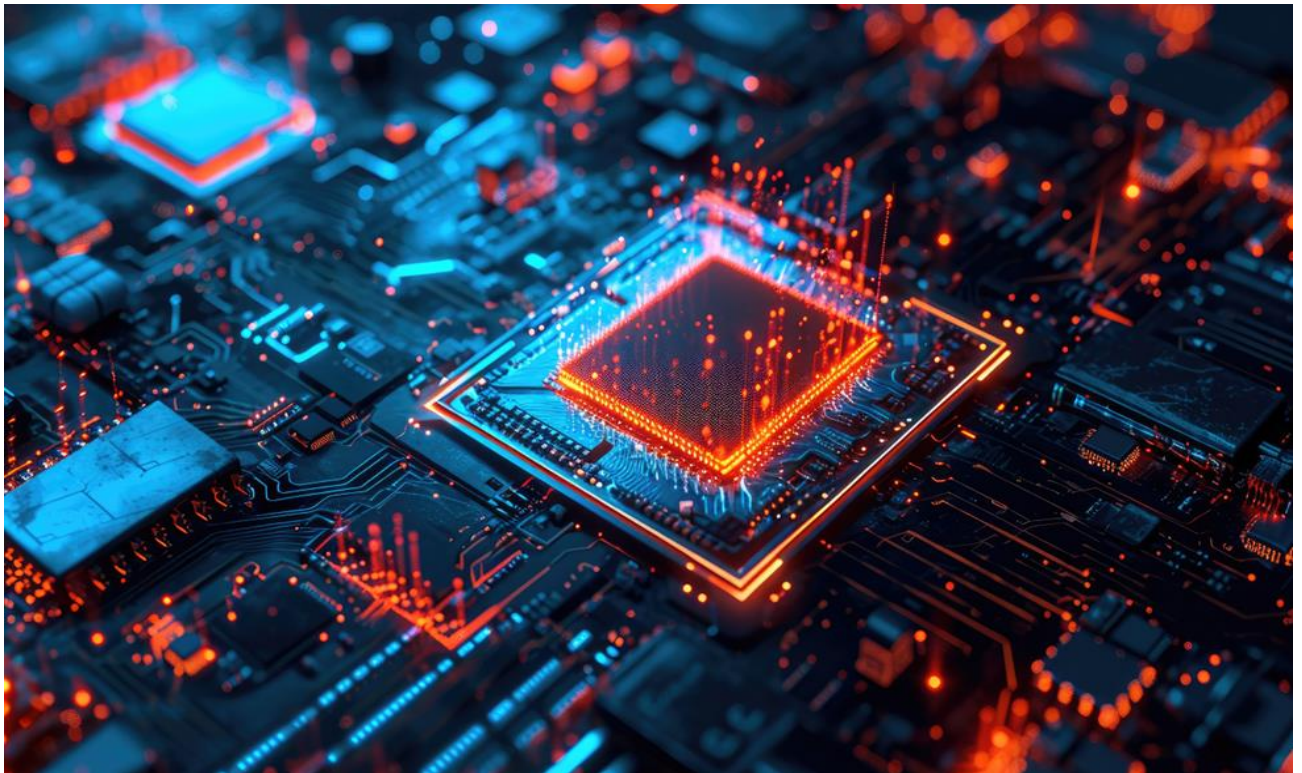
Standort: Radeburg

Arbeitszeit: Vollzeit

Der Erfolg unserer Produkte im Markt lässt uns weiter nachhaltig wachsen. Auch geht immer mal wieder einer der langjährigen Kollegen in den Ruhestand. Beides gibt uns die Gelegenheit, mit Dir und weiteren neuen Kolleginnen und Kollegen unser erfahrenes Team weiter auszubauen.

Wir suchen mehrere Entwicklerinnen und Entwickler im Bereich Hardware.

Wir bieten Dir ein frisch modernisiertes Arbeitsumfeld und spannende Aufgaben für Deinen weiteren Berufsweg. **Ob Du nun mit langjähriger Entwicklungserfahrung, oder als Neueinsteigerin** zu uns kommst, Du bist in jedem Fall nicht allein, sondern Teil eines erfahrenen Teams.



Deine Aufgaben:

- Entwicklung elektronischer Baugruppen mit den Schwerpunkten Steuerungstechnik und systeminterne Kommunikation
- Bauelemente-Auswahl, Schaltungsentwurf, Simulation, Inbetriebnahme, Optimierung, Typprüfung und Freigabe
- Mitwirkung bei der Spezifikation und Realisierung der Baugruppen-Firmware
- Zusammenarbeit im Team zur Integration der verschiedenen Teilkomponenten zu einem Gesamtsystem
- Enge Zusammenarbeit mit der Konstruktion zur mechanischen und elektromechanischen Realisierung der Baugruppen
- Mitgestaltung des Systemkonzepts v.a. im Hinblick auf Stör- und Ausfallsicherheit sowie modulare Wiederverwendbarkeit und Erweiterbarkeit der Lösungen
- Produktionsgerechtes Baugruppendesign (DfT, DfM, ...)
- Erstellung von Prüfvorschriften in Zusammenarbeit mit dem Industrial Engineering
- Mitwirkung bei der Produktionsüberleitung und kontinuierlichen Verbesserung und Produktpflege

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik/Elektronik mit Schwerpunkt Kommunikations-/Nachrichtentechnik oder vergleichbare Kenntnisse
- Kenntnisse und Erfahrungen mit gängigen Kommunikationsbussysteme (Industrial Ethernet, Feldbus, Profinet, CAN, RS485, störsichere optische Übertragungsstrecken, etc.)
- Erfahrungen in der Entwicklung digitaler Hardware und Firmware
- Sicherer Umgang mit aktuellen EDA-Tools
- Hoher Qualitätsanspruch an die Arbeitsergebnisse
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse

Wir bieten Dir:

- Interessante Aufgaben in einer global aktiven zukunftssicheren Unternehmensgruppe
- Attraktive vertragliche Rahmenbedingungen und eine moderne technische Ausstattung
- Flexible Arbeitszeiten und eine angemessene Vergütung
- Jährliche Mitarbeitergespräche
- Vielfältige Angebote für Ihre ständige fachliche und persönliche Weiterbildung
- Betriebliche Altersvorsorge, betriebliche Krankenzusatzversicherung und Unfallversicherung
- JobRad-Leasing
- Gesundheitstage
- Mitarbeitererevents



Mehr über Megger:

Megger produziert hochmoderne elektronische Prüf- und Messgeräte für den globalen Energiesektor. Unsere Produkte für Kabelfehlerortung, Erdungsprüfung, Niederohmmessung usw. sind für die Überwachung, den Betrieb und die Wartung von Nieder-, Mittel- und Hochspannungsnetzen konzipiert. Wir haben eine stolze Unternehmensgeschichte von über 130 Jahren und sind weltweit für innovative Produkte, Technologien und erstklassigen Service bekannt.

Mit rund 1800 Mitarbeitern in mehr als 60 Ländern expandieren wir in allen unseren Märkten.

Eine beeindruckende Historie! Wirf einen Blick in die Welt von Megger unter: www.megger.de

Haben wir Interesse geweckt?

Sende uns deine vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und deiner Gehaltsvorstellung an: **personal@megger.com**

Megger Germany GmbH
Personalabteilung
Dr.-Herbert-Iann-Str. 6
96148 Baunach