

Hardware Entwickler (m/w/d) Embedded Elektronik



Unsere Produkte sind echte bayerische Originale. Seit 1988 entwickeln und fertigen wir kundenspezifische und standardisierte Industrie-Computer-Baugruppen und Systeme. Von der ersten Idee bis hin zum versandfertigen Produkt realisieren wir alles an unserem Standort in Weichs nördlich von München. Gestalten Sie die Zukunft mit uns!

Wir suchen zur Verstärkung unseres Teams zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Hardware-Entwickler (m/w/d) für Embedded-Elektronik.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von Hightech-Lösungen für Anwendungen in den Bereichen KI / Machine Learning, Industrie 4.0, Test- und Messtechnik, Medizintechnik und Mobilfunkkommunikation
- Hardware-Entwicklung von Computergruppen basierend auf x86-Prozessoren
- Projektleitung der Baugruppe auch Gruppenübergreifend
- Betreuung der Baugruppe über den gesamten Product-Life-Cycle:
 - Machbarkeitsanalysen
 - Erstellung der HW-Architektur
 - Erarbeitung von Pflichtenheften und Spezifikationen
 - Schaltungsdesign
 - Inbetriebnahme und Überführung in die Serienfertigung
- Enge Zusammenarbeit mit unserem PCB-Layout- und Software-Entwicklungsteam
- Umgang mit zukünftigen CPU-Generationen über Early-Access-Programme von Intel® und AMD

Damit überzeugen Sie uns:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Mikroelektronik oder Vergleichbares
- Mehrjährige Erfahrung in der Elektronikentwicklung, idealerweise im Bereich Embedded Systems oder Highspeed Digitalelektronik
- Fundierte Kenntnisse in EMV-gerechtem Design
- Erfahrung mit x86 oder ARM Prozessoren von Vorteil
- Layout-Erfahrung von Vorteil, idealerweise mit Siemens Xpedition, Mentor, Altium Designer oder vergleichbar
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten Ihnen:

- Flexible Arbeitszeitgestaltung
- Arbeitszeiterfassung mit Überstundenausgleich
- Urlaubsgeld
- Betriebliche Altersvorsorge
- Kindergartenzuschuss
- Kostenlose Getränke
- Corporate Benefits mit attraktiven Vorteilsangeboten von starken Marken

Interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte lassen Sie uns Ihre Unterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung sowie Ihres frühestmöglichen Eintrittsdatums ausschließlich als pdf-Datei (max. 8 MB) per Mail an karriere@eepd.de zukommen. Postalisch zugesandte Unterlagen werden im Falle einer Absage datenschutzkonform vernichtet.

E.E.P.D. GmbH

Personalabteilung Tel. 08136 2282-0
Gewerbering 3 E-Mail: karriere@eepd.de
85258 Weichs www.eepd.de

**Bavarian Originals.
Seit 1988.**