

# Hardware-Entwickler Embedded-Elektronik (m/w/d)



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- und ARM®-Prozessoren
- 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 Kooperation mit unserem PCB-Layout- und Software-Entwicklungsteam
- Sie arbeiten 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
- Layout-Erfahrung von Vorteil, idealerweise mit Siemens Xpedition, Mentor oder Altium Designer
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen:

- Flexible Arbeitszeitgestaltung
- Arbeitszeiterfassung mit Überstundenausgleich
- Urlaubsgeld
- 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](mailto: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](mailto:karriere@eepd.de)  
85258 Weichs [www.eepd.de](http://www.eepd.de)

**Bavarian Originals.**  
**Seit 1988.**