



We bring  
**high-tech**  
to life

Kreativität für großartige Lösungen.

Lassen Sie uns gemeinsam die Zukunft gestalten.

Bei Sioux zu arbeiten bedeutet mit Neugier, Engagement

und Talent High-Tech-Lösungen für unsere Kunden zu erarbeiten. Sie sind an der Entwicklung und Konstruktion komplexer Produkte beteiligt - modern, kollegial, in internationalen Teams. Optimale persönliche und berufliche Entwicklung - unendliche Möglichkeiten. Schaffen wir eine gemeinsame Basis - Ihr Potential zählt!

zusammen . grenzenlos . begeistern

Wir suchen:

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

ab sofort, unbefristet, in Vollzeit

Einsatzort: Erlangen / Forchheim

### Ihre Ausbildung:

- > Studium der Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar

### Ihre Qualifikation:

- > Berufserfahrung in der Erstellung von EMV-gerechtem Schaltungsdesign und -layout
- > Erfahrung mit ECAD-Systemen wie Altium und Mentor
- > Kenntnisse über Stromversorgung,  $\mu$ C-basierte Designs, sowie Erfahrung mit Standardschnittstellen CAN, Ethernet etc.
- > Kenntnisse über Qualitätsstandards und Sicherheitsnormen für Medizinprodukte in der EU und den USA
- > Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift sowie gute Englischkenntnisse

### Ihre Aufgaben:

- > Design für elektronische/elektromechanische Module spezifizieren/erstellen, testen/prüfen und in die Fertigung transferieren
- > Erstellen von Designspezifikationen, Funktions- und Stromlaufplänen, Simulation elektronischer Schaltungen
- > Planen, Spezifizieren, Durchführen und Dokumentation von Unittests
- > Unterstützung von Systemintegration, Fertigung bei Fertigungsanlauf und Serienfertigung

### Wir bieten:

- > Unbefristete Festanstellung mit hervorragenden Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- > Zusammenarbeit mit den Weltmarktführern im Bereich Medizintechnik im Herzen des "Medical Valleys"
- > Familiäres Arbeitsumfeld
- > Arbeiten in internationalen Projektteams

Reinschauen unter: [https://youtu.be/69Ppb\\_rgJjY](https://youtu.be/69Ppb_rgJjY)

Bitte bewerben Sie sich online über

<https://www.sioux.eu>

oder per E-Mail

[karriere@siouxtechnologies.de](mailto:karriere@siouxtechnologies.de)

Fragen beantwortet Ihnen gerne:

Beate Janschitz: Tel.: +49 (0)9131 812928-67

**SIoux**  
**TECHNOLOGIES**

