



## Hardwareentwicklung Schaltungsdesign (m/w/d) E58

Die ZSI technology GmbH ist ein seit 1972 auf Nachhaltigkeit setzendes inhabergeführtes, an mehreren Standorten operierendes Unternehmen. Wir liefern innovative technische Entwicklungs- und Fertigungsleistungen für bekannte Unternehmen, insbesondere aus der Automobilindustrie. In diesem Zusammenhang bieten wir unseren Kunden auch die projektspezifische Unterstützung vor Ort an und suchen einen Hardwareentwickler (m/w/d) für Schaltungsdesign.

Start: ab sofort  
Standort: Erlangen  
Vertragsart: unbefristete Festanstellung

### Ihr Tätigkeitsfeld

- Sie übernehmen den Entwurf, Aufbau, Test und die Dokumentation von digitalen/analoge Komponenten mit Schwerpunkt Control und Datenkommunikation.
- Sie erstellen Konzept- und Entwicklungsdokumentationen
- Sie sind verantwortlich für die Umsetzung der Anforderungen, sowie für die Erstellung des Schaltungsdesigns in Mentor und der Vorgaben für die Layouterstellung.
- Sie evaluieren Lösungskonzepte durch Prototypen oder Simulationen
- Sie übernehmen Inbetriebnahme, Test und Serienfreigabe der entwickelten Komponenten
- Sie unterstützen bei der Systemintegration beim Kunden vor Ort

## Ihr Profil

- Qualifikation im Bereich Elektrotechnik oder ähnlichen Bereichen
- Einschlägige Berufserfahrung im genannten Bereich, idealerweise auch der Medizinelektronik
- Erfahrungen in den Bereichen PCIe Video-Capture, Video Distribution Switches
- Fundierte Kenntnisse im Bereich EMV-gerechtes Design sowie funktionaler/elektrischer Sicherheit
- Verhandlungssichere Deutsch und Englischkenntnisse

## Das erwartet Sie

- Unbefristete Festanstellung mit sofortiger Einstiegsmöglichkeit
- Attraktive und zukünftig ausbaufähige Position in einer dynamisch wachsenden Organisation mit leistungsorientierter Bezahlung
- Respektvoller Umgang in einer wertschätzenden Unternehmenskultur
- Weiterentwicklung Ihrer fachspezifischen Kompetenz

## Möchten Sie mit uns die nächste Etappe erreichen?

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, die Sie uns bitte per E-Mail mit Gehaltswunsch, Verfügbarkeit und Ihrer Mobilität unter dem Betreff „Hardwareentwicklung Schaltungsdesign (m/w/d) E58“ an [bewerber@zsi-tec.com](mailto:bewerber@zsi-tec.com) senden.

## Noch Fragen offen? Rufen Sie uns einfach an.

### Ihr Ansprechpartner

Frau Menny Slimistinou – Recruiting Manager

Tel. 09187 70698 - 73

E-mail: [bewerber@zsi-tec.com](mailto:bewerber@zsi-tec.com)

ZSI technology GmbH

[www.zsi-tec.com](http://www.zsi-tec.com)