



## Initiative ergreifen, Herausforderungen annehmen, Zukunft gestalten.

Dafür stehen wir bei Areus. Als Entwicklungspartner der internationalen Automobilindustrie, der Industrie- und Medizintechnik, sowie weiterer innovativer Branchen setzen wir Tag für Tag alles daran, um unsere Kunden weiterzubringen. Mit unseren Kompetenzen in den Bereichen Elektronik, Prüf- und Messtechnik, Akustik und Audiotechnik sowie Testing entwickeln und produzieren wir zukunftsweisende Lösungen. Werden Sie Teil unseres Teams!

Entfalten Sie zusammen mit uns Ihr Potential als

## Entwicklungsingenieur für Elektronik Hardwareentwicklung (m/w/d)

am Standort Herrenberg

### Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln anspruchsvolle Analog-, Digital – und Mixed Signal-Schaltungen.
- Ebenso sind Sie verantwortlich für die Bauteileauswahl wie auch für die Schaltplan- und Layouterstellung.
- Ihnen obliegt die Inbetriebnahme und Charakterisierung komplexer Baugruppen und die Dokumentation der Entwicklungsergebnisse.
- Sie stellen sicher, dass sowohl Design als auch Layout EMV-gerecht sind und führen entwicklungsbegleitende EMV-Messungen, Umweltsimulationen und Freigabeuntersuchungen durch.
- Zusammen mit unseren Fertigungspartnern stimmen Sie die Kosteneffizienz ab.
- Gegebenenfalls übernehmen Sie die fachliche Leitung unseres Entwicklerteams.

### Ihre Ansprechpartnerin

Magdalena Bayer  
Leiterin Personal  
☎ +49 7032 32098-222  
✉ MeineKarriere@areus.de

### Adresse

Areus Engineering GmbH  
Hertzstraße 16  
71083 Herrenberg

### Ihre Qualifikation

- Idealerweise haben Sie ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektro – oder Informationstechnik.
- Für Ihre tägliche Arbeit sind Kenntnisse in der Leistungselektronik, Automobilelektronik und der Fahrzeugbustechik (CAN, LIN) sowie Erfahrung mit Altium Designer von Vorteil.
- Nützlich wären Erfahrungen in der analogen und digitalen Schaltungsentwicklung sowie in der Schaltungssimulation mit Spice.
- Sie sind sicher in Englisch in Wort und Schrift sowie im Umgang mit MS-Office.
- Sollten Sie zudem ausgeprägte kommunikative und organisatorische Fähigkeiten sowie Teamfähigkeit besitzen, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

### Ihre Vorteile

- Es erwartet Sie eine abwechslungsreiche und spannende Tätigkeit mit großem Gestaltungsspielraum und viel Eigenverantwortung in einem modernen mittelständischen Unternehmen.
- Sie werden sich in unserem motivierten Team von Ingenieuren und Technikern sicher wohl fühlen und entfalten können.
- Wir bieten Ihnen eine Festanstellung mit attraktivem Gehalt, überdurchschnittlichen Sozialleistungen sowie persönlichen Entwicklungsmöglichkeiten.
- Dank flexibler Arbeitszeiten und Homeoffice-Tagen sowie möglicher Teilzeitarbeit über alle Karrierestufen hinweg haben Sie bei uns mehr Zeit für Familie und private Vorhaben.
- Ein top bewerteter Arbeitgeber wartet auf Sie! Machen Sie sich einfach ein Bild von uns auf kununu unter <https://www.kununu.com/de/areus-engineering1>

**Sie sind engagiert, offen, setzen sich ehrgeizige Ziele und verfolgen diese aktiv? Technik und Innovationen faszinieren Sie? Dann sollten wir uns kennenlernen! Senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an [MeineKarriere@areus.de](mailto:MeineKarriere@areus.de).**