Zum Klienten:
Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:
Othmarsingen (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Elektronik-Layouter (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Design elektronischer Schaltungen mit Schwerpunkt Analogtechnik als Teil des erfahrenen Hardware-Entwicklungsteams
- Verantwortung für die PCB-Layout-Designs der Produkte
- Verantwortung für die Library der Elektronikkomponenten sowie Sicherstellung der hohen Qualität von Metadaten, Symbolen und Footprints
- Durchführung von Layout-Prüfungen zur Gewährleistung einwandfreier Konstruktionsstandards
- Umsetzung der EDRC-Designrichtlinien für Layout-Routing, Schichtfolgen und Einschränkungen
- Enge Zusammenarbeit mit den Abteilungen Entwicklung und Produktion
- Unterstützung bei der Entwicklung und dem Aufbau von Prototypen

Was Sie ausmacht:
- Abgeschlossene Lehre in Elektrotechnik/Elektronik, HF oder TS, Bachelor
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung als Layouter von Elektronik, Leistungselektronik
- Fundierte Kenntnisse und Beherrschung eines branchenüblichen ECAD-Software-Tools (z.B. Altium, Kicad)
- Fundierte technische Kenntnisse in den Bereichen Signalintegrität, Impedanzkontrolle und Längenanpassung
- Umfangreiche Erfahrung im Umgang mit DFM/DFA-Vorgaben
- Eigeninitiative und selbständige Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit
- Deutsch- sowie Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was diese Stelle ausmacht:
- Motiviertes Team mit technischem Know-how und kurzen Entscheidungswegen
- Abwechslungsreiche Tätigkeit von der Montage bis zur Inbetriebnahme und Produktprüfung
- Innovatives Technologiefeld mit langfristigen Entwicklungsperspektiven
- Modernes Arbeitsumfeld mit flexiblen Arbeitszeiten
- Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- Faire und attraktive Vergütung