



tecnotron versteht sich als Partner für die komplexen Aufgaben anspruchsvoller Kunden in der Elektronik-Dienstleistung. Das Unternehmen verwirklicht Aufgaben in der Elektronikentwicklung und Fertigung von der Konzeptionierung bis zum Projektabschluss. Sie möchte sich weiterentwickeln und suchen eine interessante Herausforderung?

**Wir suchen Sie als**

## **Senior PCB Designer (m/w/d)**

### **Ihre Aufgaben:**

- Design komplexer Multilayer-Leiterplatten für anspruchsvolle Industrieprodukte, sowie Luft- und Raumfahrt nach IPC- und ECSS-Richtlinien
- Entflechtung impedanzkontrollierter Datenbusleitungen (z.B. LVDS, Ethernet, PCIe, DDR3, SATA, HDMI oder USB)
- Pflege und Management der Bibliotheken/Datenbanken
- Kontaktaufbau und -pflege mit internen und externen Auftraggebern
- Dokumentation der Leiterplatte (Produktionsdatenerstellung)

### **Ihr Profil:**

- Erfolgreicher Abschluss im Bereich Elektronik oder Elektrotechnik
- Weiterbildung zum Leiterplatten- und Baugruppendesigner (FED) vorteilhaft
- Anwenderkenntnisse auf einem oder mehreren Layout Systemen
- Umfangreiche Kenntnisse im EMV-gerechten Design, High-Speed-Design und fertigungsgerechtem Design
- gute Fachenglischkenntnisse
- Flexibilität und eigenverantwortliches Arbeiten

### **Wir bieten:**

- Abwicklung von Projekten in kleinen Teams
- Abwechslungsreiche Aufgabenstellungen im Umfeld anspruchsvoller Gesamtsysteme
- Handlungsspielraum und kurze Entscheidungswege
- Flexible Arbeitszeit, Lebensarbeitszeitkonto
- Benefits wie Kantine, Essenszulage, Kindergartenzuschuss, Fahrtkostenzuschuss, Mitarbeiter-Events, betriebliche Altersvorsorge, Gesundheitsmaßnahmen, Betriebsarzt
- Weiterbildung wird unterstützt und aktiv gefördert
- Arbeiten in einer Region mit sehr hohem Freizeitwert
- Unterstützung bei Wohnungssuche und Umzug
- Homeoffice temporär denkbar

Wir freuen uns  
auf Ihre Bewerbung!

Tanja Hübl  
Tel. +49 8389 9200-708  
bewerbung@tecnotron.de

