



Die tecnotron elektronik gmbh bietet ihren Kunden Gesamtlösungen, die überzeugen. Das betrifft die Entwicklung, das Layout und die Fertigung elektronischer Baugruppen, Geräte und Systeme. Unser ganzes Können basiert auf Wissen und Erfahrung eines familiengeführten Unternehmens, mit hochspezialisierten Fachkräften, sicher im Markt etabliert. Seit 40 Jahren und inzwischen in der zweiten Generation garantieren wir Qualität „Made in Germany“ aus der Vierländerregion am Bodensee.

Wir suchen Sie als

Entwicklungsingenieur (w/m/d) für Hardware/Elektronik

Ihre Aufgaben:

- Sie übernehmen bei uns die Spezifikationserstellung aus Kundenanforderungen
- Sie entwerfen und erstellen elektronische Schaltungen im Bereich der Digital- und Analogtechnik und passen diese an
- Dabei stimmen Sie sich interdisziplinär sowohl mit der Projektleitung als auch mit den Abteilungen PCB Layout, Entwicklung, Software, Fertigung und Vertrieb ab
- Zudem sind Sie für die Inbetriebnahme, Verifikation und Validierung sowie Dokumentation der Entwicklungsergebnisse zuständig
- und übernehmen das Planen und Durchführen von Abnahmetests im eigenen und fremden Labor
- Ihr Aufgabengebiet wird durch die technische Abstimmung mit dem Kunden abgerundet

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Elektro- oder Nachrichtentechnik oder über eine vergleichbare Qualifikation zum Beispiel als Techniker (m/w/d)
- Sie bringen erste Kenntnisse im Schaltungsentwurf der Bereiche Embedded Hardware, Spannungswandler und Signalverarbeitung mit und haben bereits mit einem gängigen Tool für Schaltungsdesigns gearbeitet (z. B. Zuken, Mentor, Pulsonix) und Simulationstools (z. B. LT Spice Simulation)
- Des Weiteren bringen Sie gerne erste Erfahrungen im EMV-gerechten Design und in der Entwicklung hochzuverlässiger Elektronik (Luftfahrt, Bahntechnik, etc.) nach entsprechenden Normen mit
- Ihre guten Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift setzen Sie bei uns ein
- Sie arbeiten gerne im Team und zeichnen sich durch eine gute Kommunikationsfähigkeit sowie eine selbstständige und systematische Arbeitsweise aus
- Ihr Profil wird durch Kreativität, Flexibilität und Eigeninitiative abgerundet

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

Weitere Informationen lesen Sie hier: <https://www.tecnotron.de/unternehmen/karriere>



Wir freuen uns über Ihre Bewerbung an bewerbung@tecnotron.de

Fragen beantwortet gerne: Tanja Hübl 08389-9200-708

tecnotron elektronik gmbh, Wildberger Halde 13, 88138 Weißensberg am Bodensee, www.tecnotron.de