

Die Phoenix Mecano Digital Elektronik GmbH ist ein führendes Unternehmen im Bereich der Fertigung industrieller Elektronik. Als starkes Mitglied der weltweit sehr erfolgreichen Schweizer Phoenix Mecano Gruppe sind unsere Produktinnovationen und Qualitätsstandards international anerkannt.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen:

Projektingenieur (m/w/d) **Soft- und Hardware Entwicklung**

Ihre Aufgaben

- ✓ Eigenständige Bearbeitung von kundenspezifischen Entwicklungsaufgaben – von der Erarbeitung eines Pflichtenheftes über die detaillierte Projektplanung bis hin zur Terminverfolgung
- ✓ Abteilungsübergreifende Kommunikation im Produktionsumfeld sowie mit unseren Kunden
- ✓ Entwicklung von Schaltungen und Entflechtung mit Hilfe von CAD Software unter Beachtung fertigungsrelevanter Grundregeln
- ✓ Erstellung von Prototypen, Inbetriebnahme und messtechnische Überprüfung
- ✓ Entwicklung von Software für hardwarenahe Anwendungen (z.B. Industriesteuerungen, µC-Anwendungen)
- ✓ Programmierung für PC-Anwendungen: Konfigurationstools, Datenerfassung und Auswertung
- ✓ Erarbeitung von Projektunterlagen inkl. Dokumentation
- ✓ Überleitung der Entwicklungsprojekte in die Baugruppenfertigung (seriennahes Design)
- ✓ Erstellung und Realisierung von Prüfarbeitsplätzen für Neuprojekte

Unsere Anforderungen

- ✓ Abgeschlossenes Studium in der Fachrichtung Elektrotechnik / Elektronik, Informatik oder einer ähnlichen Fachrichtung
- ✓ Erfahrungen im Bereich der Schaltungsentwicklung (digitale und analoge Schaltungen)
- ✓ Anwenderkenntnisse in den aktuellen Programmiersprachen
- ✓ Vorkenntnisse im Umgang mit CAD / CAM Software (Konstruktion / Layoutentflechtung)
- ✓ gute Englischkenntnisse
- ✓ selbständige, analytische und präzise Arbeitsweise
- ✓ hohes Maß an Zuverlässigkeit und Eigenverantwortlichkeit

Wir bieten Ihnen

- ✓ ein interessantes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet
- ✓ eine angenehme und professionelle Arbeitsumgebung
- ✓ sorgfältige Einarbeitung in einem international ausgerichteten Unternehmen
- ✓ gute Sozialleistungen und Möglichkeiten zur betrieblichen Altersvorsorge

Bei Rückfragen können Sie sich gerne an Frau Nadja Sachse wenden - Tel. 036921 201 842.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an: bewerber@pmde.de