



Wir entwickeln und fertigen seit 1993 elektronische "Maßanzüge" für Spezialfälle in den unterschiedlichsten Branchen (Erneuerbare Energien / Umweltanalyse / Automobilindustrie / Fertigungsautomatisierung). Unser Entwicklerteam deckt die komplette Technologiebreite - Software, Hardware, Konstruktion, Fertigung - auf höchstem professionellen Niveau ab.

Für den Bereich Hardwareentwicklung suchen wir Sie als:

Schaltungsentwickler/in - Layout Designer/in (m/w/i)

Ihre Aufgaben:

- ✓ Schaltungsentwicklung / Simulation / Evaluierung / Klimatests / EMV-Tests
- ✓ 3D-Platinendesign für komplexe Einbauräume (Altium / SolidEdge)
- ✓ Entwicklung des Leiterplatten Layouts mit Altium Designer 2019
- ✓ Optimierung von Schaltung und Layout (Power / EMV / Fertigbarkeit)
- ✓ Pflege und Aktualisierung der MIS-Bauteilebibliothek
- ✓ Ansprechpartner Kompetenzpool Schaltungsdesign
- ✓ Ansprechpartner Kompetenzpool Layout / SMD Fertigungstechnologie
- ✓ Mechatronik Design mit SolidEdge 2019
- ✓ Rapid Prototyping auf firmeneigenen 3D-Drucker

Ihr Profil:

- ✓ „Problemlöser“ durch kreatives Schaltungsdesign und interdisziplinäres Denken
- ✓ Freude am Entwickeln, Tüfteln und Optimieren (Schaltung / Layout / Mechatronik)
- ✓ Vielseitiges Interesse und Grundkenntnisse (analog / digital / Bussysteme / High-Speed Signale / Power / CPU)
- ✓ Layouterfahrungen
- ✓ Eigenverantwortliche Arbeitsweise
- ✓ Soziale Kompetenz und Teamfähigkeit
- ✓ Gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse

Was Wir bieten:

- ✓ hervorragend ausgestattete Arbeitsplätze mit modernsten Tools (CAD / Messgeräte)
- ✓ die Chance, Ihre persönliche Handschrift in unsere Projekte einzubringen
- ✓ Nachhaltige Industrieprojekte mit höchstem technischen Anspruch
- ✓ sehr gutes Arbeitsklima in einem schlagkräftigen Entwicklerteam
- ✓ unbefristeter Arbeitsvertrag
- ✓ flexible Arbeitszeiten mit Gleitzeitkonto, großzügige Pausenregelung

Für uns ist die praktische Erfahrung und Kompetenz wichtiger als Ihre Zeugnisse. Ambitionierte Newcomer sind uns willkommen. Ihre Bewerbung sollten Sie deshalb vom Können und Ihrem fachlichen Interesse abhängig machen. Schicken Sie uns bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inkl. Gehaltsvorstellung und möglichem Eintrittstermin per E-Mail an: job@mibtec.de