



Wir sind ein weltweit agierender Anbieter für die komplette Produktpalette der Bolzenschweißtechnik in der Automobilindustrie. Außerdem bietet IVOSTUD anwendungsspezifisch konstruierte Systeme für eine Vielzahl von Anwendungen einschließlich ortsfester manueller und automatischer Zuführsysteme für Produktionsumgebungen mit hohem Durchsatz und kurzen Zykluszeiten an.

Für unseren Standort Breckerfeld suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Hardware-Entwickler (m/w/d)

Aufgaben:

- Eigenverantwortliche Entwicklung von Elektronik für unsere Bolzenschweißsysteme
- Umsetzung von im Team erarbeiteten Konzepten von Prototypenphase bis Serienreife
- Schaltpläne und Zeichnungen erstellen, prüfen und ändern
- Leiterplattenentwicklung in den Bereichen Digitalelektronik, Analogelektronik und Leistungselektronik
- Durchführung von praxisnahen Versuchen und Messungen im hauseigenen Labor
- Mitarbeit an technischen Dokumentationen und Schulungsunterlagen
- Sicherstellung der Entwicklungsqualität durch Einhaltung anerkannter Standards und Prozesse
- Begleitung von EMV-Prüfungen
- Zusammenarbeit mit Softwareabteilung zur Erarbeitung von Hardware-Software-Schnittstellen
- Mitgestaltung an der Zukunft des Bolzenschweißens durch Einsatz neuester Technologien

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbarem Studiengang bzw. Techniker mit entsprechender Erfahrung
- Begeisterung für Elektronik in einem Bereich von Milliampere bis Kiloampere
- Kenntnisse im Umgang mit **Altium** Designer oder einem anderen CAD-Tool
- Idealerweise konnten Sie bereits mehrjährige Berufserfahrung sammeln
- Eigenverantwortliche und teamorientierte Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse
- Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen (Feldtests, Sonderapplikationen)

Ihre Vorteile:

- Ein verantwortungsvolles und abwechslungsreiches Aufgabengebiet
- Langfristige Beschäftigungsperspektive in einem zukunftsorientierten Unternehmen
- Attraktive Vertragsbedingungen, Vergütung nach Tarifvertrag der Metall- und Elektroindustrie, u.a. mit Urlaubs-, Weihnachts- und tariflichem Zusatzgeld
- Persönliche Weiterentwicklung, z.B. individuelle Einarbeitung und Karriereperspektiven für eine langfristige Zusammenarbeit
- Benefits wie betriebliche Altersvorsorge und Corporate Benefits runden das Angebot ab

**Werden Sie Teil unseres Teams und senden Sie Ihre Bewerbung an
Bewerbung@ivostud.com**