



IVOSTUD bietet mit seinen weltweiten Distributionszentren und einer hoch spezialisierten Entwicklung und Fertigung in Deutschland innovative Produkte und Lösungen für das Bolzenschweißen in der Automobilindustrie. Wir erfüllen dabei die anspruchsvollsten Anforderungen an die Schweißverbindungen in der Fahrzeugtechnik. 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.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir im Zuge der Nachfolge einen

## Software Entwickler (m/w/d).

### Ihr Aufgabenbereich:

- Entwicklung von Anwendungen für unsere Microcontroller-basierten Schweißsysteme
- Entwicklung von Anwendungen / Windows-Anwendungen zur Datenerfassung und Visualisierung
- Erstellung des Software-Pflichtenheftes sowie Definition und Aufwandabschätzung von Arbeitspaketen
- Mitarbeit bei der Erstellung von Softwarekonzepten mit Hardware-Anbindung bis hin zur Benutzerinteraktion
- Sicherstellung der Entwicklungsqualität durch Einhaltung anerkannter Standards und Prozesse
- Umsetzung zukünftiger Technologien in der Branche
- Unterstützung bei der Erstellung von Handbüchern

### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung, bzw. abgeschlossene Ausbildung zum Techniker (m/w/d) mit entsprechender Erfahrung
- Erfahrungen aus produzierenden Unternehmen sind wünschenswert (Nähe zur Hardware ist wichtig).
- Kenntnisse in objektorientiertem Softwaredesign mit Anwendung auf Mikrocontrollersystemen und PCs
- Sie beherrschen die Programmiersprache C; Kenntnisse in C#, Visual Studio und den gängigen Feldbus- und Netzwerkprotokollen wären von Vorteil.
- Grundkenntnisse in CAN, XML wären von Vorteil.
- Kenntnisse über Versionskontrolle, vorzugsweise Subversion
- Sprachkenntnisse: Deutsch arbeitssicher, gute Englischkenntnisse

### Wir bieten Ihnen:

Wir bieten Ihnen anspruchsvolle und verantwortungsvolle Aufgaben in einem dynamischen Umfeld und in einer freundlichen Atmosphäre, eine leistungsgerechte Vergütung, Möglichkeiten zur Weiterbildung sowie diverse Sozialleistungen eines modernen Unternehmens.

Ihre aussagekräftige Bewerbung schicken Sie bitte unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung sowie Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins bevorzugt per E-Mail an

[job@ivostud.com](mailto:job@ivostud.com)

oder an

**IVOSTUD GmbH**  
Personalabteilung  
Schützenstr. 6 – 8  
58339 Breckerfeld