



## Embedded Software Engineer for Functional Safety (m/w/d)

Kennung: 10/2020/FuSi/HP

### ÜBER UNS

---

Wir sind ein auf die Entwicklung von Embedded Systems spezialisierter Dienstleister mit Branchenfokus Automotive, Agrartechnik sowie Smart Home & Living. Wir beraten und betreuen unsere Auftraggeber über den kompletten Lebenszyklus ihrer Produkte. Zu unseren Kunden gehören führende OEM und Zulieferer, in deren Auftrag wir komplexe Entwicklungsprojekte durchführen.

### IHRE AUFGABEN

---

Als Embedded Software Engineer für Funktionale Sicherheit verantworten Sie die Gefahren- und Risikoanalysen von Komponenten oder Gesamtsystemen in einer der Branchen Automotive, Medizintechnik, Agrartechnik oder Automatisierung und begleiten unsere Entwickler und Kunden aktiv und beratend in der Umsetzung. Dabei können Sie selbst Verantwortung übernehmen und gleichzeitig auf die Unterstützung der Kollegen zählen.

- Durchführung der Gefahren- und Risikoanalysen von Komponenten oder Gesamtsystemen für Fahrzeuge, Landmaschinen, medizinische Geräte, Flugobjekte oder Maschinen und Anlagen
- Entwurf und Umsetzung funktionaler und technischer Sicherheitskonzepte bzw. Betreuung der Entwicklungsteams bei der Umsetzung der Konzepte
- Teilnahme an Sicherheits-Assessments
- Aktive Teilnahme an unseren bereichsübergreifenden Fachworkshops und Innovationsmanagements

### IHR PROFIL

---

- Erfolgreich absolviertes Studium der Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik oder vergleichbarer Abschluss
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung im Bereich Funktionale Sicherheit
- Detaillierte Kenntnisse in Normen der Funktionalen Sicherheit wie z.B. IEC 61508, ISO 26262, IEC 60601, DO 178C, EN 50128 oder IEC 62061
- Erfahrung bei der Durchführung von Gefährdungsanalysen und Risikobeurteilungen
- Sehr gute Kenntnisse in mindestens einer der Branchen Automobil, Agrar- und Landwirtschaft, Automatisierung, Medizintechnik, IT
- Mindestens grundlegende Programmierkenntnisse
- Strukturelles Vorgehen im Rahmen von Entwicklungsprozessen und des Anforderungsmanagements
- Erfahrungen im Bereich Projektmanagement sind von Vorteil
- Sehr gutes Deutsch und gutes Englisch (mündlich und schriftlich)

### „Normal“ ist uns nicht genug. WIR BIETEN MEHR!

---

Zufriedene Mitarbeiter sind die Voraussetzung unseres Unternehmenserfolgs, deshalb bieten wir Ihnen echte Vorteile:

- Aktuelles Wissen aus Forschung und Lehre
- Flexible Arbeitszeiten und individuelle Arbeitszeitmodelle
- Wahl zwischen verschiedenen Arbeitsorten
- Belohnung bei Familiennachwuchs
- Betriebliche Altersvorsorge und Unfallversicherung
- Integrationsförderung internationaler Mitarbeiter
- Kostenlose Getränke und frisches Obst

**Wir freuen uns darauf, Sie kennen zu lernen.**

**Kontaktieren Sie uns gerne!**

**comlet Verteilte Systeme GmbH**

**Amerikastr. 27, 66462 Zweibrücken**

**tel +49 (0) 6332.81 11 00, mail [jobs@comlet.de](mailto:jobs@comlet.de)**

**[www.comlet.de](http://www.comlet.de)**