


## SYSTEMS ENGINEER / ARCHITECT SMART FACTORIES (F/M/DIV.)

 Karrierelevel: Berufseinsteiger

 Branche(n): Industrie 4.0

 Standort(e): Rülzheim

Mit über 1.200 Mitarbeitern ist die ITK Engineering GmbH ein international anerkanntes Technologieunternehmen, das sich durch ausgeprägte Expertise in der Digitalisierung, Elektrifizierung, Automatisierung und Vernetzung von Systemen auszeichnet. Seit 2017 ist das Unternehmen eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Robert Bosch GmbH. Gestalten auch Sie mit starker Innovationskraft, hohem Qualitätsanspruch und Leidenschaft für neue Technologien Ihre Zukunft beim weltweit wachsenden Technologiepartner ITK Engineering mit!

### Stellenbeschreibung:

- Sie entwickeln vernetzte und verteilte **intelligente Anwendungen** für unsere Kunden.
- Sie setzen zielgerichtet **bewährte und neue Technologien** ein (bspw. MS Azure, AWS, Event-Streaming, Edge-Computing, Digital Twin).
- Sie kennen sich mit den betriebswirtschaftlichen und logistischen **Zusammenhängen** in der **Fertigung** und **Montage** aus und wissen, was es bedeutet ein Werk am Laufen zu halten und wie kritisch Informationen für die **Fertigung** und **Montage** sind.
- Sie analysieren, beraten und setzen **Kundenanforderungen** bzgl. **Softwarelösungen** um.
- Sie erstellen **Fachkonzepte, Prozessanalysen** und **IT-Design-Dokumente**
- Sie unterstützen die **Akquise** neuer Projekte und erschließen **neue Themen und Technologien** in den Fachteams.
- Sie assistieren bei der **Angebotserstellung** und **Aufwandsschätzung**.

### Qualifikationen:

- **Persönlichkeit und Arbeitsweise:** Sicheres Auftreten sowie Kommunikations- und Teamfähigkeit, selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise, Flexibilität und Mobilität, Spaß an komplexen Entwicklungsaufgaben und abwechslungsreichen Projekten
- **Erfahrung und Kenntnisse:** praktische Erfahrung mit Programmiersprachen wie Java, Python, Scala oder Ähnlichen und den dazugehörigen Entwicklertools, erste Berufserfahrung im Bereich Applikationsentwicklung und Architektur wünschenswert
- **Ausbildung:** absolviertes Studium der (Wirtschafts-)Informatik, Ingenieur- oder Naturwissenschaften oder eine vergleichbare (Informatik-)Ausbildung
- **Sprachen:** Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift