

PRAKTIKA UND ABSCHLUSSARBEITEN FÜR INGENIEURE, INFORMATIKER, MATHEMATIKER, NATURWISSENSCHAFTLER W/M

 Karrierelevel: Studierende

 Branche(n): Automotive, Bahntechnik, Gebäudetechnik, Industrie 4.0, Luft- & Raumfahrt, Off-Highway, Robotik

 Standort(e): Berlin, Braunschweig, Frankfurt, Friedrichshafen, Großraum München, Ingolstadt, Lollar, Rülzheim, Stuttgart

Mit ihren 1000 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. Gestalten auch Sie mit starker Innovationskraft, hohem Qualitätsanspruch und Leidenschaft für neue Technologien Ihre Zukunft in einem weltweit wachsenden Technologiepartner mit!

Das erwartet Sie bei uns:

Als Studierende/r bei ITK tätig zu sein bedeutet, eine **konkrete Aufgabenstellung eigenständig** zu bearbeiten, um so die eigenen Kompetenzen weiter auszubauen. Mit dem Rückhalt eines starken Teams können Sie Ihre **theoretischen Vorkenntnisse in die Praxis einbringen** und bekommen einen Einblick in den Arbeitsalltag unserer Entwicklerinnen und Entwickler.

Das Thema Ihrer Tätigkeit richten wir individuell an Ihren persönlichen Wünschen und Studienschwerpunkten aus.

Innovationen mitgestalten:

Sie sind auf der Suche nach einem Unternehmen, das Sie auf Ihrem Weg ins Berufsleben begleitet? **Sammeln Sie bei ITK Engineering wertvolle Erfahrungen** durch ein mehrmonatiges Praktikum oder eine Abschlussarbeit, z.B. in einem der Bereiche:

- Modellbasierte Funktionsentwicklung / Softwareentwicklung
- Softwareentwicklung für Embedded Systems
- Test und Absicherung

Das bringen Sie mit:

- **Studium** der Elektrotechnik, Maschinenbau, Informatik, Mathematik, Software-Engineering oder Physik
- **Schwerpunkte:** Mechatronik, Regelungstechnik, Fahrzeug- oder Softwaretechnik
- **Erste Kenntnisse** in einem der folgenden Entwicklungstools sind von Vorteil:
 - MATLAB, Simulink, RTW Embedded Coder
 - ControlDesk, TargetLink, AutomationDesk
 - LabVIEW, TestStand