

Wir suchen für unseren Standort Ulm einen (m/w/d)

# Werksstudent Softwareentwicklung



Elbit Systems Deutschland ist spezialisiert auf modernste Kommunikations- und Aufklärungstechnologie im Bereich der Verteidigungs- und Sicherheitstechnik. Das mittelständische Unternehmen ist ein relevanter Systemanbieter für Sicherheits Herausforderungen weltweit. Die Entwicklung und Forschung, unsere Produktion sowie die Projektabwicklung finden in Ulm statt.

Wenn Sie Teil eines internationalen Unternehmens mit über 100 jähriger Firmengeschichte werden wollen, dann sind Sie bei uns genau richtig.

## Ihre Aufgaben

- Implementierung von hardwarenahen Gerätefunktionen und Unit Tests auf Mikrocontrollern der ARM-Familie in Echtzeitbetriebssystemen (RTOS / VxWorks) sowie unter Linux
- Entwicklung von graphischen Applikationsoberflächen (GUI)
- Unterstützung bei der Entwicklung der zugehörigen Software, Inbetriebnahme und Test sowie Integration mit weiteren Softwaremodulen und der Gerätehardware
- Dokumentation des Programmcodes, der Architektur und der Softwareschnittstellen
- Unterstützung bei der Erstellung von Prüfkonzepten und Prüfvorschriften

## Ihr Profil

- Student im Bereich Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbar
- Praktische Erfahrung mit C++ (11/14/17) und/oder der Skriptsprache Python
- Idealerweise Erfahrung in der Programmierung und Umsetzung von graphischen Applikationsoberflächen
- Erfahrung in Web-Technologien z.B. Web-Server, REST, Angular, Java Script, Vue
- Strukturiertes Arbeiten, analytisches Denken und eine lösungsorientierte Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

## Wir bieten

-  Attraktive Vergütung
-  Abwechslungsreiche Tätigkeiten in spannenden Projekten
-  Flache Hierarchien mit kurzen Entscheidungswegen
-  Vielseitige und langfristige Weiterentwicklung
-  Flexible Arbeitszeiten
-  Ausgewogene Mahlzeiten in unserer Kantine
-  Betriebliche Altersvorsorge



## Interessiert?

Dann bewerben Sie sich bei uns per E-Mail an

**[bewerbungen@elbitsystems-de.com](mailto:bewerbungen@elbitsystems-de.com)**

Ihre Ansprechpartnerin ist Frau Anja Gulden (Personalreferentin).