

Die ACENTISS GmbH ist eine 100% Tochter innerhalb der IABG Gruppe. Als expandierendes Unternehmen setzen wir Maßstäbe durch innovative Lösungen für sicherheitskritische Systeme in der Luft- und Raumfahrt, der Medizintechnik und im Bereich der Automobilindustrie. Schwerpunkte sind Systemanalyse und -design, die Entwicklung von Hard- und Software, Leichtbaustrukturen, Projekt- bzw. Interim-Management, sowie Zulassungsunterstützung. Dabei decken wir den gesamten Produktlebenszyklus ab.

Für unseren Standort Ottobrunn bei München suchen wir

Praktikanten oder Werkstudenten (m/w/d) (Code: WS-AES-202101)

für Avionik, Elektrik und/oder Softwareentwicklung im Luftfahrt- und Drohnenbereich

Ihre Aufgaben

- Unterstützung bei Konzipierung und Design von Gesamtavioniken und Special-Mission-Systemen
- Mitarbeit bei Entwicklung und Test von Elektroniken und Regler-Software (auch für Drohnen)
- Unterstützung der Entwicklung von Software für eine Bodenkontrollstation für unbemannte zivile Flugsysteme nach RTCA/DO-178
- Programmierung von grafischen Oberflächen (GUI)
- Unterstützung bei Nachweisführung und EASA-Zulassungen

Bewerbungen bitte an folgende Mailadresse:

recruiting@acentiss.de

Ihre Qualifikation

- Studium der Luft- und Raumfahrttechnik oder äquivalentes technisches Studium mit Schwerpunkt Avionik, Elektrik oder Software Engineering
- Erste Kenntnisse in der Entwicklung von Luftfahrzeugavionik und Drohnenelektronik
- Kenntnisse in der Entwicklung von Software (C, C++, Python und Java wünschenswert)
- Zulassungswissen aus der Luftfahrt von Vorteil
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Themenflexibilität
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Zeitraum

Die Dauer wird in Absprache mit dem Vorgesetzten festgelegt und beträgt in der Regel 6 Monate. Es besteht die Option aus o.g. Thema eine Studienarbeit zu erstellen oder eine Bachelor-/ Masterarbeit anzuschließen.