

AMDC arbeitet als herstellerunabhängiger Ingenieurdienstleister an der Konzeption, Entwicklung und Analyse von innovativen Systemen in den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Verteidigung und Künstliche Intelligenz.

Zur Unterstützung unseres Teams in Ismaning suchen wir ab sofort einen

Werkstudenten (m/w/d)

für funktionale Sicherheit im Zusammenhang mit unbemannten Luftfahrzeugsystemen

Aufgaben (nach Bedarf, Fähigkeit und Interesse):

- Durchführen von kritischen Sicherheitsanalysen z.B. nach SAE ARP 4761A, MIL-STD-882E
- Unterstützung bei aktuellen Entwicklungs- und Zulassungsprojekten von UAS
- Anwendung und Implementierung von Entwicklungsstandards für UAS und andere sicherheitskritische Systeme (z.B. CE, SAE ARP 4754B, MIL-STD-882E, IEC 61508, DO-178C, DO-254, etc.)
- Kommunikation mit den Zulassungsbehörden, Kunden und Lieferanten

Qualifikation:

- Student der Luft- und Raumfahrt oder verwandter Studiengänge mit einem Fokus auf Zulassung von Luftfahrzeugen und/oder Komponenten, idealerweise eine Studienarbeit in einem relevanten Gebiet
- Interesse an Zulassungs- und Zertifizierungsprozessen sicherheitskritischer Systeme
- Fähigkeit und Bereitschaft, sich in neue Themengebiete einzuarbeiten
- Sehr gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Selbstständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise

Wir bieten:

- Eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem dynamischen Team
- Flexible Arbeitszeiten an unserem Standort in 85737 Ismaning
- Überdurchschnittliche Vergütung (15-25 €/Stunde, je nach Qualifikation und Tätigkeit)

Interessiert? Dann sende uns bitte eine E-Mail mit Lebenslauf an bewerbung@amdc.de mit der Referenz: AMDC-008-2024. Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!