SII Deutschland
Engineering & IT

Ihre Karrierechance als

System Engineer Aerospace (m/w/d)

Im Bereich Mechanical Engineering / Berufserfahrene

ARBEITSORT

- 85077 - Manching (Bayern)
- 21079 - Hamburg (Hamburg)
- 86609 - Donauwörth (Bayern)
- 28199 - Bremen (Bremen)
- 80802 - München (Bayern)

AUFGABEN

- Ein zentraler Bestandteil Ihrer Aufgaben liegt in der Analyse und Umsetzung von Kundenanforderung im Sinne des Requirement Engineerings
- Dabei definieren und spezifizieren Sie Systeme, überwachen Sie Lieferanten und begleiten den Zulassungsprozess
- Sie sind verantwortlich für die Sicherstellung der Systemverifizierung, -validierung und -integration
- Dafür definieren Sie die Testprozeduren und begleiten die Testaktivitäten (Flight, Ground und Labor Test in der Systementwicklung)
- Sie analysieren die Ergebnisse und leiten daraus Systemverbesserungen ab
- Die Anwendung relevanter Luftfahrtnormen (z.B. DO178, DO254, EASA Part 21J, etc.) gehört zu Ihrem täglichen Handwerk
- Sie arbeiten sicher in einem komplexen Umfeld und sind das Interface zwischen mehreren Stakeholdern wie Kunden, Designabteilung und Systemarchitekten
- Auftretende Probleme analysieren und lösen Sie proaktiv, indem Sie effektiv und interdisziplinär kommunizieren und koordinieren

QUALIFIKATIONEN

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Hochschulstudium (FH/TU) mit Fachrichtung Luft- und Raumfahrttechnik, Flugzeugbau, Kabinensysteme oder Maschinenbau gerne in Kombination mit einer luftfahrtorientierten Ausbildung
- Umfangreiche Kenntnisse Bereich V&V (Validation & Verifikation) sowie der Systementwicklung (Systemverifizierung, -validierung, -integration und -zulassung) sind Voraussetzung
- Außerdem sind ihnen die geläufigen Luftfahrtnormen (DO178, DO254, ABD100, etc.) bekannt
- Falls Sie bereits in einem DOA-/21J-Betrieb gearbeitet haben, wäre dies ein klarer Vorteil
- Sie bringen Erfahrung im Bereich Requirement Based Engineering mit und sind mit dem Programm DOORS vertraut
- Sie kennen sich sehr gut im Bereich der Definition von Testprozeduren und Begleitung der Testaktivitäten (Flight, Ground und Labor Test in der Systementwicklung) aus
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse setzen wir voraus
- Gute EDV-Kenntnisse (SAP, MS Projekt/JIRA, MS Office) runden Ihr Profil ab
- Das Beherrschen von MatLab/Simulink und Kenntnisse in C/C++ Programmierung sind von Vorteil
- Gute Kenntnisse im Bereich Projektmanagement sowie erste Projektleitungserfahrung sind von Vorteil

ANSPRECHPARTNER

Bei Fragen zu dieser Position wenden Sie sich bitte an:

SII Deutschland GmbH
Linda Mehl
Tel: +49 40 300 865 104