



## "ICH SORGE DAFÜR, DASS UNSERE LUFTFAHRTLÖSUNGEN AUF ERFOLGSKURS BLEIBEN."

Sandra Rocholl, Leiterin Qualitätsmanagement, ist verantwortlich für die hohe Qualität von Beleuchtungs- und Kontrollsystemen für Flugzeuge bei Diehl Aviation in Deutschland.

### Aus Tradition: Zukunft!

Über 17.000 Beschäftigte gestalten derzeit die Ingenieurskunst der Zukunft in unseren fünf Teilkonzernen Metall, Controls, Defence, Aviation und Metering. Bei Diehl Aviation prägen engagierte Luftfahrtexperten den Stand der Technik von Avioniksystemen, Kabinenelementen und Kabinenbeleuchtung – und zwar von hochwertigen Kompositkomponenten, Kabinenausstattungen und Elektroniksystemen in Verkehrsflugzeugen bis hin zu hochintegrierten Bordtoiletten und -küchen. Bewerben Sie sich bei Diehl und entdecken Sie faszinierende Technologien und eine einzigartige Unternehmenstradition der Stabilität und des Vertrauens.

Für unseren Standort Diehl Aerospace GmbH in Nürnberg suchen wir Sie als:

### Pflichtpraktikum (m/w/d) im Bereich des System Engineering / Softwareentwicklung

#### Das bringen Sie mit uns nach vorne:

- Sie sind zuständig für die Instandhaltung und Weiterentwicklung bestehender Softwareprojekte inkl. deren strukturierter Dokumentation
- Das Aufgabengebiet umfasst die Automatisierung lichttechnischer Messaufbauten angefangen von der einzelnen LED bis hin zu komplett aufgebauten Leuchten
- Des Weiteren gehört der selbstständige Entwurf und die anschließende Implementierung von Kommunikationsschnittstellen zu ihren Aufgaben
- Nicht zuletzt beteiligen Sie sich an der Verwaltung von Datenbanken zur Sicherung und Verwaltung von Messergebnissen und der dazugehörigen Auswertungen

#### Das bringen Sie mit an Board:

- Sie studieren Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik oder einen vergleichbaren Studiengang
- Sie besitzen Erfahrung in einer objektorientierten Programmiersprache, idealerweise C++ oder C#
- Weitere Kenntnisse in C und Python sind von Vorteil
- Sie verfügen über erste Erfahrungen unter Linux
- Sie können grundlegende Kenntnisse in der Elektrotechnik sowie Bus-Protokolltechniken vorweisen
- Sichere Kenntnisse in MS-Office sowie gute Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab

Wir bieten Ihnen die Chance, Einblicke in die Arbeit eines internationalen Technologiekonzerns zu gewinnen und wertvolle Erfahrungen zu sammeln.

Motiviert? Dann nehmen Sie Ihre Zukunft in die Hand und bewerben Sie sich jetzt!



Diehl Aerospace  
Hande Genc  
Donaustraße 120, 90451 Nürnberg  
hande.genc@diehl.com

