

„Das ganze Unternehmen ist darauf ausgelegt, dass hier Leute **wirklich gut zusammenarbeiten können**.
Ich bin niemand, der alleine im Büro sitzen will.“

MAKE IT WORK

LIVEABLE



Abschlussarbeit zum Thema "Digitale Prozesskette für automatisierte Produktionsprozesse"

Das sind deine Aufgaben:

- Du analysierst aktuelle Produktionsprozesse im Bereich der Fertigung, Montage oder Qualitätssicherung.
- Zudem recherchierst du zu den Themen Datendurchgängigkeit, Datenmodellierung und Austauschformate.
- Die Auswahl und die Bewertung von Use-Cases sowie die dazugehörige Konzeptentwicklung gehören ebenfalls zu deinen Aufgaben.
- Zusätzlich implementierst du Software- und Hardware-Lösungen für den ausgewählten Use-Case.

Das bringst du mit:

- Du studierst Maschinenbau, Elektrotechnik, Luft- & Raumfahrttechnik, Wirtschaftsingenieurwesen, Wirtschaftsinformatik oder einen vergleichbaren Studiengang.
- Du hast bereits Grundkenntnisse im Bereich Flugzeugkabine und Produktionsprozesse in der Luftfahrt.
- Ebenso hast du ein gutes Verständnis für digitale, automatisierte Produktionsprozesse, z.B. Modellierung (JSON, STEP) und Schnittstellen zu Hardware.
- Erste Erfahrungen in der Softwareentwicklung (z. B. Python, SQL) sind wünschenswert.
- Du bringst eine strukturierte und selbstständige Arbeitsweise mit und Eigeninitiative sowie Kommunikationsstärke runden dein Profil ab.

Standort: Hamburg

Einstiegslevel: Abschlussarbeit

Arbeitszeit: Vollzeit

Arbeitsverhältnis: 6-9 Monate

Teilkonzern: Diehl Aviation

Start: ab sofort

Wir möchten dich ermutigen, deinen Schwerbehindertenstatus -sofern du möchtest- freiwillig in der Bewerbung anzugeben.

Das sind deine möglichen Vorteile:



Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Aviation Laupheim GmbH
Daniela Aumann
daniela.aumann@diehl.com

DIEHL
Aviation