

„Bei Diehl ist man kein kleines Rädchen im System. Durch meine Aufgaben habe ich einen **bedeutenden Einfluss** auf die Produktentwicklung und kann eigenverantwortlich Entscheidungen treffen, die zählen.“

MAKE IT HAPPEN WORK



Pflichtpraktikant (m/w/d) im Bereich Research

Das sind deine Aufgaben:

- Du unterstützt bei der Analyse und Optimierung von Rohteilen für den Kabineninnenausbau (Leichtbau- und Composite-Bauteile).
- Zudem arbeitest du bei der Prozessentwicklung in der Auto-Nasslackierung und beim automatisierten Schleifen von Faserverbund- und Kunststoffkomponenten mit.
- Du führst Versuchsreihen zur Verbesserung von Oberflächenqualität, Haftung und Prozessstabilität durch.
- Die Auswertung von Prozess- und Qualitätsdaten und die Erarbeitung von Optimierungsvorschlägen gehören ebenfalls zu deinen Aufgaben.
- Außerdem arbeitest du eng mit der Produktion, der Qualitätssicherung und der Entwicklung bei der Umsetzung von Verbesserungsmaßnahmen zusammen.

Das bringst du mit:

- Du studierst Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Produktionstechnik, Werkstofftechnik oder einen vergleichbaren Studiengang.
- Du bringst Grundkenntnisse in Fertigungs-, Lackier- oder Schleifprozessen mit – idealerweise im Bereich Verbundwerkstoffe.
- Du verfügst über einen sicheren Umgang mit MS Office und Erfahrungen mit SAP oder MES-Systemen sind von Vorteil.
- Du hast praktisches Geschick, arbeitest gerne im Werkstatt- oder Produktionsumfeld und zeigst Begeisterung für High-Tech-Fertigung in der Luftfahrt.
- Analytisches Denken, technisches Verständnis, Teamfähigkeit, Eigeninitiative sowie eine strukturierte und eigenständige Arbeitsweise gehören zu deinen Stärken.

Standort: Laupheim

Einstiegslevel: Praktikum

Arbeitszeit: Vollzeit

Arbeitsverhältnis: 6 Monate

Teilkonzern: Diehl Aviation

Start: 01.03.2026 oder früher

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

Das sind deine möglichen Vorteile:



Flexible Arbeitszeiten



Familienunternehmen



Kantine



Essenszulage



Mitarbeiter rabatte

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



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

DIEHL
Aviation