

"Mir ist wichtig, für ein Unternehmen zu arbeiten,  
bei dem ich **wirklich etwas bewegen** kann.  
Deshalb bin ich bei Diehl."

# MAKE IT WORK HAPPEN



## Dualer Student (m/w/d) Maschinenbau - Konstruktion & Entwicklung (Leichtbau) ab September 2025

### Das sind deine Aufgaben:

- Du absolvierst bei uns ein 3-jähriges duales Studium zum Bachelor (m/w/d) of Engineering im Studiengang Maschinenbau – Konstruktion & Entwicklung Schwerpunkt Leichtbau in Kooperation mit der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Campus Friedrichshafen.
- Du bekommst die Grundlagen des Maschinenbaus und den Kernmodulen wie z.B. Strukturtechnologie Leichtbau, Strukturmechanik von Faserverbundwerkstoffen vermittelt.
- In den Praxisphasen bekommst du Einblicke ins Tagesgeschäft von Konstrukteuren aus der Luftfahrt und hilfst neue Idee mit einfließen zu lassen.
- Du entwickelst, berechnest und konstruierst Bauteile welche über additive oder konventionelle Verfahren gefertigt werden.
- Durch die Konstruktion von Leichtbauteilen unterstützt du die Nachhaltigkeit in der Luftfahrt.

### Das bringst du mit:

- Du verfügst über Abitur oder Fachhochschulreife mit Ausbildung oder Deltaprüfung.
- Du bist begeistert von Mathematik, Physik und Mechanik.
- Du bringst räumliches Vorstellungsvermögen und technische Affinität mit.
- Du bist gewissenhaft, leistungsorientiert, teamfähig und motiviert.

**Standort:** Laupheim  
**Hochschule:** DHBW Friedrichshafen

**Einstiegslevel:** Duales Studium

**Arbeitszeit:** Vollzeit

**Arbeitsverhältnis:** Übernahmegarantie

**Teilkonzern:** Diehl Aviation

**Start:** 01.09.2025

Bewerbungen schwerbehinderter Bewerber (m/w/d) werden bei gleicher Eignung bevorzugt behandelt. Sollten Sie das wünschen, geben Sie bitte dazu - auf freiwilliger Basis - Ihren SB-Status bei Ihrer Bewerbung an.

## Das sind deine möglichen Vorteile:



Berufliche & persönliche Weiterentwicklung



Tarifliche Vergütung



Flexible Arbeitszeiten



Kantine

## Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Aviation Laupheim GmbH  
Patrick Zimmermann  
Tel. +49 7392 703-0

**DIEHL**  
Aviation