

„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



Werkstudent (m/w/d) zur Unterstützung bei der Kostenanalyse Elektronik / RC-Kostenabschätzung

Das sind deine Aufgaben:

- Du unterstützt unser Hardware-Team bei der wirtschaftlichen Bewertung elektronischer Baugruppen und entwickelst Methoden zur Kostenabschätzung.
- Du analysierst Funktionskosten für Standardschaltungen (z. B. Spannungsregler, Schutzschaltungen, Signalverarbeitung).
- Du untersuchst ebenfalls leistungsabhängige Kosten bei Leistungselektronik (z. B. Motorcontroller, Gleichrichter, Kühlkonzepte, Motoren).
- Zu deinen Aufgaben zählt auch die Mitwirkung bei der Erstellung von Kostenmodellen sowie die anschließende Aufbereitung und Präsentation der Ergebnisse im Team.

Das bringst du mit:

- Du befindest dich im Studium des Wirtschaftsingenieurwesens mit technischem Schwerpunkt oder der Elektrotechnik und bringst ein ausgeprägtes Interesse an betriebswirtschaftlichen Zusammenhängen mit.
- Du interessierst dich für die Entwicklung elektronischer Systeme und bringst Grundkenntnisse in der Schaltungstechnik sowie idealerweise erste Erfahrungen in der Leistungselektronik mit.
- Analytisches Denken und eine systematische Herangehensweise zeichnen dein Arbeitsstil aus.
- Du beherrschst Excel sicher und hast idealerweise erste praktische Erfahrungen mit Python oder ähnlichen Tools gesammelt.
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse runden dein Profil ab.

Standort: Dresden

Einstiegslevel: Werkstudent

Arbeitszeit:

Diehl Aviation

Arbeitsverhältnis:

ab sofort

Teilkonzern:

Start:

Das sind deine möglichen Vorteile:

-  Berufliche & persönliche Weiterentwicklung
-  Gute Verkehrsanbindung
-  Flexible Arbeitszeiten
-  Kantine
-  Mitarbeitererevents

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Aviation Gilching GmbH
Hannah Malzahn
Zum Windkanal 10, 01109 Dresden
Tel: +49 351 88597-3505
hannah.malzahn@diehl.com

DIEHL
Aviation