

Werkstudententätigkeit (m/w/d) (bis 20h/Woche) oder

Praktikum (m/w/d) (3-6 Monate)

München, Deutschland

Deine möglichen Aufgaben:

- Konstruktion und Realisierung von Hardware-Prototypen sowie von Testständen und Prüf-Equipment
- Mitarbeit bei Themen rund um die Flugführung und Flugregelung
- Unterstützung bei Planung und Implementierung von Embedded Software und Hardware
- Einrichtung und Implementierung von Tools und Software-Umgebungen
- Planung und Durchführung von Software-/Hardwaretests sowie weiterer Verifikationsschritte
- Dokumentation von Entwicklungs- und Verifikationsergebnissen

Das bringst Du mit:

- Idealerweise studierst Du Elektro- oder Informationstechnik / Maschinenbau / Fahrzeugtechnik / Luft- und Raumfahrttechnik oder etwas Vergleichbares (ab 5. Semester Bachelor oder Master)
- Du bist technikbegeistert, neugierig und verwirklichst Dich gerne in selbstständigen Projekten auch neben dem Studium

Wer wir sind:

Die Amazilia Aerospace GmbH ist ein junges Unternehmen mit Sitz im Herzen Münchens und entwickelt digitale Flugsteuerungssysteme und Avionik-Komponenten für den Einsatz in unbemannten Frachtflugzeugen mit ca. 750 kg Abflugmasse. Anfang 2018 als universitäre Ausgründung ins Leben gerufen und durch ein Investment finanziert, entwickeln wir die Algorithmen und die Software für die Flugregelung sowie das Missionsmanagement und die benötigten Hardwareplattformen.

- Du kannst Dich für die Konstruktion mit CAD Entwicklungsumgebungen, das Programmieren von (Embedded)-Software oder die Arbeit mit MATLAB/Simulink begeistern – oder hast andere Stärken, die Du gerne einbringen möchtest
- Du hast vielleicht schon Erfahrung in der Luftfahrtbranche gesammelt

Wir bieten Dir:

Wir bieten Dir eine spannende, abwechslungsreiche und herausfordernde Atmosphäre in einem jungen und international geprägten Startup. Bei uns hast Du die Möglichkeit, selbstständig und mit einem hohen Maß an Verantwortung zu arbeiten. Damit sich Studium und Job gut miteinander vereinbaren lassen, sind wir neben einer attraktiven Vergütung flexibel, was die Planung Deiner Arbeitszeiten angeht.

Themenabhängig und in Absprache mit der Universität sind wir auch Studien- und Abschlussarbeiten gegenüber offen.

Klingt interessant?

Sende uns einfach Deine [Bewerbung per E-Mail](#)

Noch Fragen? Kontaktiere uns:

Theresa Eitel
(Human Resources)

E-Mail: talents@amazilia.aero

Telefon: +49.89.9018.3609

Web: www.amazilia.aero