



## PRAXISSEMESTER / PFLICHTPRAKTIKUM MASCHINENBAU (M/W/D)

Die X2E Aerospace Technologies GmbH entwickelt und produziert eingebettete Systeme für zivile Luftfahrtanwendungen. Einsatz finden diese beispielsweise im Bereich alternativer Flugzeugantriebe, bei autonomen Flugsystemen oder im Datalogging. Außerdem unterstützen wir Kunden bei der Systementwicklung mit vielfältigen Engineering-Dienstleistungen. Als Teil der wachstumsstarken X2E Unternehmensgruppe arbeiten wir mit über 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an vier Standorten daran, mit unseren innovativen Produkten und Lösungen Maßstäbe zu setzen.

Für unsere Entwicklungsabteilung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen **Pflichtpraktikanten im Bereich Maschinenbau (m/w/d)**.

Die Stelle ist für unseren Standort in **15745 Wildau** ausgeschrieben.

Wir bieten:

- **Vereinbarkeit von Studium, Freizeit und Beruf** – Optimale Verbindung von Hochschulausbildung und Praxis durch flexible Arbeitszeitgestaltung in Form von Gleitzeit bei einer Vertragslaufzeit von 3 – 6 Monaten
- **Eine faire Vergütung**
- **Erfolgsbeteiligung** – In Form von Bonuszahlungen
- **Weiterentwicklung** – Möglichkeit von anschließenden Werkstudententätigkeiten mit 60 – 80h pro Monat sowie Bachelor-/Masterarbeiten in Vollzeit
- **Intensive Betreuung** – Durch erfahrene Ingenieure
- **Familiäres Betriebsklima** – Gefördert durch Teambuilding- und Firmenevents
- **Verpflegung** – Essenszuschuss in Form von digitalen Essensmarken und Obstkorb
- **Getränke** – Jederzeit freie Auswahl an verschiedenen Kalt- und Heißgetränken
- **Berufseinstieg** – Hohe Übernahmechancen in ein unbefristetes Arbeitsverhältnis nach Beendigung des Studiums

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit in Entwicklungsprojekten
- Unterstützung im Bereich Hardware- & Systementwicklung
- Erstellung, Versionierung und Pflege von technischen Dokumentationen
- Weiterentwicklung und Pflege bestehender Systemlösungen
- Interne und externe Kommunikation

Ihr Profil:

- Sie befinden sich im Studium des Maschinenbaus, der Mechatronik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Erste Erfahrung in der Konstruktion oder im Bereich Entwärmung
- Sie haben idealerweise CAD-, CAM-, FEM- oder CFD-Kenntnisse (SolidWorks)
- Eigeninitiative, Kreativität und Interesse an neuen Technologien
- Ausgeprägte Kommunikationsstärke, Aufgeschlossenheit, Teamfähigkeit
- Sie verfügen mindestens über das deutsche Sprachniveau C1

**Sie wollen Teil unseres Teams werden?**

Dann senden Sie uns Ihre vollständige Bewerbung unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins an: **bewerbung@x2e-at.de**



### ANSPRECHPARTNER

**Max Mathes**

Human Resources Manager

Telefon: 06349 995 99 147

E-Mail: [bewerbung@x2e-at.de](mailto:bewerbung@x2e-at.de)