



Wir bei der Leichtwerk AG bearbeiten technologisch anspruchsvolle Forschungs- und Entwicklungsprojekte auf dem Gebiet der Luft- und Raumfahrttechnik. Wir blicken zurück auf eine jahrzehntelange Erfahrung bei der Erarbeitung innovativer Technologien mit dem Anspruch der luftfahrtrechtlichen Zulassungsprozesse. Neben dem Design und dem Bau qualifizierter Hardware für unbemannte Luftfahrzeuge haben wir einen besonderen Schwerpunkt in der Entwicklung hoch-integrierter Softwarelösungen für Flugsteuerung und -management. Für unser wachsendes Team am Forschungsflughafen Braunschweig suchen wir Studenten (M/W/D) für:

Werksstudent und studentische Arbeiten

Softwareentwicklung Luft und Raumfahrttechnik

Deine Aufgaben

- Zusammen mit Ingenieuren, Konstrukteuren und Piloten entwickelst du innovative Software für den Einsatz von Drohnen und unbemannten Fahrzeugen.
- Im Rahmen von Industrie- und Forschungsprojekten erwarten dich komplexe Herausforderungen in der Konzeptionierung, Entwicklung und Implementierung.
- Du hast die Möglichkeit den kompletten Prozess der Softwareentwicklung von der Konzeptionierung bis zur Erprobung zu begleiten.

Du bringst mit...

- ein laufendes Studium in einem technischen Bereich,
- Programmierkenntnisse in einer objektorientierten Sprache, idealerweise mit C++, Qt oder Python,
- praktische Erfahrung in der Softwareentwicklung beispielsweise durch Praktika oder private Softwareprojekte,
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse.

Dich erwartet...

- ein anspruchsvolles und abwechslungsreiches Arbeitsumfeld mit flachen Hierarchien und respektvollem Miteinander auf Augenhöhe
- ein innovativer und digitaler Wirkungsbereich,
- eine Unternehmenskultur, die berufliche und persönliche Entwicklung fördert.

Wir wollen Dich kennenlernen und freuen uns auf Dich!

Sende uns deinen Lebenslauf an personal@leichtwerk.de oder ruf uns an: **+49 531 245 405 15**.