

Praktikum im Bereich Robot Systems (frühestens ab 01.03.2022)

Die 3D.aero GmbH erforscht, entwickelt und vertreibt innovative Automatisierungslösungen für die Flugzeugindustrie. Wir bieten neben industriellen Werkstatt- und Betriebsautomationslösungen auch optische Messgeräteapplikationen, digitale Inspektions- und Bildverarbeitungsanwendungen sowie damit verbundene Beratungsleistungen am Markt an. Weiterhin arbeiten wir intensiv an Lösungen rund um das Thema Digitalisierung der Werkstätten und Industrie 4.0. Firmensitz ist am Hamburg Innovation Port (HIP) unweit der Technischen Universität Hamburg.

Zur Verstärkung unseres jungen Teams suchen wir ab sofort eine studentische Unterstützung im Bereich Robot Systems für mindestens 3 Monate. Werde Teil der 3D.aero und gestalte zusammen mit uns zukunftsfähige Automatisierungslösungen!

Diese Aufgabenfelder warten auf Dich:

- Unterstützung bei der Konzeption von kundenindividuellen Automatisierungslösungen
- CAD-Konstruktion von Anlagen und Erstellung von Fertigungsunterlagen
- Mithilfe bei der Planung und Auslegung von Elektrokomponenten
- Mitwirkung bei der Programmierung von SPS und weiteren Anlagenkomponenten
- Mitarbeit bei der Montage und Inbetriebnahme von Automatisierungssystemen und Roboteranlagen
- Unterstützung bei der Erstellung der Entwicklungs- und Bedienerdokumentation

Diese Qualifikationen bringst Du mit:

- Studium im Bereich der Elektrotechnik, Mechatronik o.ä.
- Erfahrung im Umgang mit gängigen CAD Programmen (optimalerweise Autodesk Inventor & Vault)
- Vorwissen im Bereich SPS Programmierung und Roboterprogrammierung (KUKA, ABB) wünschenswert
- Sehr gute Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse
- Bereitschaft zur Teamarbeit
- Eigenständige und zuverlässige Arbeitsweise

Arbeiten bei 3D.aero?

- Es erwartet Dich ein innovatives Team in einem jungen Unternehmen
- Ein abwechslungsreicher Arbeitsbereich mit vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten
- Ein agiles Arbeitsumfeld, flache Hierarchien und schnelle Entscheidungen
- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung unter Angabe des gewünschten Zeitraumes!

Ansprechpartner: Tobias Kötter (HR-Manager)

Mobil: +49 151 57166738

E-Mail: hr@3d-aero.com