Wölfel Holding GmbH

www.woelfel.de
www.woelfel.de/karriere

Genauso vielfältig wie unser Unternehmen sind auch deine Möglichkeiten bei uns. Bei uns findest du deine Berufung! Als innovatives Familienunternehmen bietet die Wölfel-Gruppe seit über 50 Jahren Ingenieurdienstleistungen und Systemlösungen auf den Gebieten der Strukturdynamik, der Schwingungstechnik und der Akustik an. Uns vereint der Wille, unsere Talente für die herausforderndsten Aufgaben von heute und morgen einzusetzen und dabei Spaß an der Arbeit zu haben.

Praktikum/Abschlussarbeit – Sensorik/IIoT für Windenergieanlagen

- Praktikum
- Remotearbeit möglich
- Einsatzort: Sachsen

- Berufsfeld: Elektronik, Elektrotechnik
-

Ihr Aufgabengebiet

Was dich erwartet

- **Deine spannenden Aufgaben:** In deinem Praktikum oder deiner Abschlussarbeit befasst du dich mit modernster Hardware mit Schwerpunkt auf Sensortechnologien und Datenerfassungssystemen. Zudem übernimmst du den Bau und das Testen neuer Prototyp-Designs gemäß den vordefinierten technischen Anforderungen.
- **Mit deinen Ideen zum Erfolg:** Du unterstützt uns sowohl bei Factory Acceptance Tests (FAT) als auch bei der Einrichtung von Hardware-in-the-Loop-Tests. Zu deinen Aufgaben gehört außerdem die sorgfältige Erstellung und Pflege unserer internen Dokumentationen und Benutzerhandbücher.
- **Deine Zukunft bei Wölfel:** Durch dein Praktikum oder deine Abschlussarbeit lernst du zudem die Wölfel-Gruppe als potenziellen Arbeitgeber näher kennen und findest heraus, was für dich möglich ist. Auf dich warten spannende und herausfordernde Aufgaben mit viel Verantwortung und Gestaltungsspielraum.

Was du mitbringen solltest

- **Ausbildung:** Du studierst Elektrotechnik, Maschinenbau oder einen vergleichbaren Studiengang mit einem elektrotechnischen Bezug.
- **Erfahrungen und Kenntnisse:** Du bringst erste Kenntnisse in der Signalanalyse, in Echtzeitsteuerungssystemen, Sensortechnologien und Datenerfassungssystemen mit. Idealerweise ist dir der Umgang mit Kommunikationsprotokollen (MQTT, OPC UA), Low-Level-Protokollen (TCP/IP) und UNIX/Linux ebenso vertraut.
- **Persönliche Stärken:** Du bist kommunikativ und hast Spaß an der Zusammenarbeit im Team. Deine selbstständige, lösungsorientierte und strukturierte Arbeitsweise zeichnet dich aus. Du bist motiviert, neue Technologien und Plattformen kennenzulernen. Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden dein Profil ab.

Unsere Mitarbeiter profitieren von

- Finanzielle Benefits
  Angemessene und leistungsgerechte Vergütung, Betriebliche Altersvorsorge

- Lebenslanges Lernen
  Intensive Einarbeitung in den Aufgabenbereich, fachliche und persönliche Unterstützung, spannende Einstiegsmöglichkeiten nach dem Studium, Zusammenarbeit mit erfahrenen interdisziplinären Teams, vielfältige innovative Projekte mit hoher Eigenverantwortung, stärkenbasierter Ansatz für Deinen individuellen Karriereweg, Weiterbildungsmöglichkeiten angepasst an Deine Interessen und Ziele

- Verpflegung
  Firmeneigene Kantine mit Arbeitgeberzuschuss, kostenlose Getränke

- Betriebl. Gesundheitsangebote
  Betriebliche Gesundheitsmaßnahmen (Bereiche Bewegung, Ernährung, Mentale Gesundheit), verschiedene Sportgruppen (z.B. Laufen, Radfahren, Yoga)

- Work-Live-Choice
  flexible Arbeitszeiten, individuelle Home-Office-Möglichkeiten, flache Hierarchien

- Arbeitsplatzausstattung
  moderne Arbeitsumgebung, Einsatz neuester Technologien und Methoden, Mitarbeiterparkplätze

- Mitarbeiterbindung
  Krisensicherer und familienfreundlicher Arbeitsplatz, teamorientierte Arbeitsatmosphäre, Arbeiten auf Augenhöhe, jährliche Firmenevents (z.B. Firmenlauf, Sommerfest, Weihnachtsfeier), JobRad-Leasing

Ihr Profil

- Abitur/ Fachabitur

Kontakt

-
- Bewerbungen bitte an: lena.schmitt@woelfel.de

Anschrift

Wölfel Holding GmbH
HR
Frau Lena Schmitt
Stichwort: WIKWAY-Anzeige
Max-Planck-Str. 15
97204 Höchberg
Deutschland