



Bei NCTE kannst du etwas bewegen. In unseren modernen Räumen in Oberhaching vor den Toren Münchens warten spannende und herausfordernde Aufgaben mit viel Gestaltungsspielraum auf dich. Unser aufgeschlossenes Team arbeitet jeden Tag mit viel Engagement an der Verwirklichung unserer Strategie. Wir wollen mit unserer hoch innovativen Technologie gemeinsam mit unseren Kunden die Herausforderungen bei der Drehmomentmessung für die Megatrends Digitalisierung, Industrie 4.0 und Elektromobilität lösen und in einem dynamischen Umfeld weiter stark wachsen.

Und jetzt kommst du – die perfekte Ergänzung für unser Team im Rahmen einer

**Praktikum / Abschlussarbeit:
Automatisierung einer Messvorrichtung zur 3D-Erfassung
magnetischer Felder in Bauteilen (w/m/d)**

Was dich erwartet:

Im Rahmen einer Abschlussarbeit soll eine vorhandene Messvorrichtung durch die Integration von Schrittmotoren automatisiert werden. Dazu müssen die Schrittmotoren integriert, sowie die Software zur Steuerung der Motoren implementiert werden. Anschließend sollen Skripte entwickelt werden, welche die erfassten Daten entsprechend auswerten und die Ergebnisse graphisch darstellen. Die Softwareentwicklung erfolgt in der Programmiersprache Python.

Die Abschlussarbeit kannst du gerne mit einem vorausgehenden Praxissemester kombinieren.

Was du dafür mitbringen solltest:

- Du studierst derzeit erfolgreich Naturwissenschaften, (Wirtschafts-)Informatik oder eine ähnlichen Studienrichtung.
- Du hast idealerweise erste Anwendungskennntnisse in der Automatisierung mit Python oder Interesse diese zu erlernen.
- Neben einer selbstständigen und zielstrebigem Arbeitsweise zeichnest du dich durch eine hervorragende Auffassungsgabe aus, hast die Fähigkeit dich schnell und aktiv in neue Themen einzuarbeiten und verfügst über eine zielgerichtete Kommunikationsfähigkeit.

Was wir dir bieten:

Du erhältst eine strukturierte Einarbeitung und persönliche und fachliche Betreuung bei deinem Praktikum / deiner Abschlussarbeit durch erfahrene Kollegen. Darüber hinaus informieren wir unser Team monatlich über alle relevanten Geschäftszahlen und sprechen darüber bei einem gemeinsamen Mittagessen. Wir feiern gemeinsam auf dem Oktoberfest. Ein Sommerfest und eine Weihnachtsfeier stehen auch jedes Jahr auf dem Programm. Freie Getränke (Kaffee, Wasser und diverse Säfte) stehen allen zur Verfügung.

Wenn du dich hier wiederfindest, bist du bei uns richtig! Auf dich warten anspruchsvolle Aufgaben, Eigenverantwortung und selbstständiges Arbeiten.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung mit Angabe deines frühestmöglichen Eintrittstermins an hr@ncte.de.

NCTE AG
Sandra Veloso/Human Resources
Raiffeisenallee 3
82041 Oberhaching
www.ncte.de

Die Datenschutzerklärung der NCTE AG zu Bewerbungen kannst du unter folgendem Link nachlesen: <https://ncte.com/datenschutz/>