Stellenbezeichnung: Praktikum im Bereich Strömungssimulation





Kärcher ist Weltmarktführer für Reinigungssysteme, -produkte und -dienstleistungen und steht für Qualität, Innovation und Nachhaltigkeit. Diesen Erfolg verdanken wir nicht zuletzt unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Als Familien-unternehmen mit gewachsenen Konzernstrukturen überzeugen wir mit herausragenden beruflichen Perspektiven und einem vertrauensvollem Umgang. Interessante Herausforderungen und offener Wissenstransfer bieten eine perfekte Plattform für Ihre individuelle Karriereplanung und persönliche Weiterentwicklung.

Außergewöhnliche Aufgaben verlangen außergewöhnliche Mitarbeiter. Wir vergeben im Bereich **Strömungssimulation** in unserem Stammhaus in Winnenden bei Stuttgart ein 6-monatiges Praktikum ab März 2019.

Ihr Praktikum bei Kärcher - Spannende Aufgaben erwarten Sie

- An der Seite erfahrener Experten werden Sie in den Bereich Strömungsmechanik und Strömungssimulation (CFD) eines international agierenden Unternehmens eingearbeitet
- Sie legen strömungsführende Komponenten aus und berechnen und analysieren das 3D-Strömungsfeld mithilfe numerischer Strömungssimulation
- Zudem identifizieren und quantifizieren Sie Verlustmechanismen im Strömungsfeld und leiten konstruktiv Verbesserungsvorschläge ab
- · Außerdem verifizieren Sie die Simulationsergebnisse im Experiment

Sind Sie ein echter Kärcher Typ? - Mit Ihrem Profil unsere Kärcher Kultur bereichern

- Der Erfolg Ihrer bisherigen theoretischen Ausbildung basiert auf einem hohen Maß an Lernbereitschaft, Begeisterungsfähigkeit und Motivation
- Sie überzeugen mit guten Studienleistungen eines Studiengangs der Fachrichtungen Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Luft- und Raumfahrttechnik oder Fahrzeugtechnik
- Sie runden Ihr Profil mit einem sicheren Umgang mit CFD-Software ab (idealerweise ANSYS CFX), haben eine selbständige und systematische Arbeitsweise und arbeiten gern im Team
- Sie verfügen über Analysevermögen, punkten durch Ihre ausgeprägte Kommunikationsstärke sowie hohe Kundenorientierung und stehen für Offenheit gegenüber Innovationen und kreativen Lösungen

Unser spezielles Kärcher Angebot für Sie – Ihre Vorteile auf einen Blick

- Ihr optimaler Start in die Kärcher Welt: Unsere Onboarding-Veranstaltungen geben Ihnen beste Voraussetzungen, sich schnell in das Team integrieren zu können
- Sie haben die Wahl: Eine faire Vergütung Ihrer Leistungen ist für uns selbstverständlich. Darüber hinaus können Sie zwischen Fahrt- oder Mietkostenzuschüssen auswählen
- Networking leicht gemacht: Mit interessanten Sport- und Freizeitaktivitäten, regelmäßigen Praktikantenstammtischen sowie gemeinsames Mittagessen mit Kolleginnen und Kollegen

So geht's mit Hochdruck in Richtung Karriere: Bitte lassen Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen über unser Bewerbermanagementsystem auf www.kaercher-karriere.de zukommen.

Wir begrüßen die Bewerbung von Menschen mit Behinderung, deren Integration uns ein besonderes Anliegen ist.

Kontakt

Alfred Kärcher SE & Co. KG Helena Drawert Telefon: +49 7195 / 14 - 5440

Mail: Helena.Drawert@de.kaercher.com

www.kaercher.com