

SIE WOLLEN
ETWAS BEWEGEN?
WIE WÄRE ES
MIT DER WELT?

Working at Vaillant Group.
Taking care of a better climate.

Wir bei der Vaillant Group sind 13.000 Kollegen aus mehr als 50 Nationen, die täglich an der Vision eines besseren Klimas arbeiten - für die Menschen zu Hause und die Umwelt. In großen, innovativen und strategischen Projekten. Und mit kleinen Gesten, die Sie im Alltag dazu beitragen.

Bei uns übernehmen Sie spürbar die Verantwortung für die Zukunft - Ihre eigene und die unseres Planeten. Wir freuen uns, dass Sie ein Teil der Vaillant Group sind.

Werkstudent (m/w/d) 3D Simulation

Vaillant GmbH | Remscheid | Deutschland

WAS SIE MACHEN WERDEN

- Als Werkstudent (m/w/d) Simulation sind Sie für die Geometrieaufbereitung, Vernetzung und Programmierung von Skripten für 3D Simulationsaufgaben zuständig
- Sie führen Festigkeitsberechnungen (FEM) mit ANSYS Mechanical und Strömungsberechnungen (CFD) mit ANSYS Fluent durch
- Akustische Berechnungen mit MSC Actran fallen ebenfalls in Ihren Verantwortungsbereich

WAS SIE MITBRINGEN

- Sie sind Student (m/w/d) eines adäquaten Studiengangs, wie z.B. Ingenieurwesen mit Schwerpunkt Maschinenbau
- Sie können auf bereits gesammelte Erfahrung im Bereich der numerischen Simulation zurückgreifen
- Ihre guten MS Office und 3D-CAD Kenntnisse helfen Ihnen in Ihrem Tagesgeschäft
- Idealerweise besitzen Sie fundiertes Know-how in Werkstoffkunde, Mechanik und Thermodynamik
- Teamgeist, Organisationstalent und eine sorgfältige Arbeitsweise runden Ihr Profil ab

WAS UNS AUSMACHT

- Jeder Werkstudent organisiert seine Stunden individuell in Abstimmung mit seinen Kollegen. So lassen sich Studium und Beruf flexibel aufeinander abstimmen
- Unsere Kantine, unser Kindergarten und das betriebliche Gesundheitsmanagement sind eine Selbstverständlichkeit für uns (Sportangebote, Fitnesskurse, Betriebsarzt)
- Erfahrungen fürs (Berufs-)Leben: Im Rahmen Ihrer Tätigkeit bearbeiten Sie von Anfang an abwechslungsreiche Aufgaben und können wichtige Praxiserfahrungen sammeln

JETZT BEWERBEN

career.vaillant-group.com