

Berechnungsingenieur (m/w/d)

Über watttron

Watttron revolutioniert industrielle Erwärmungsprozesse mit dem Ziel der Steigerung von Effizienz und Nachhaltigkeit. Unsere grundlegend neuen digitalen Heizsysteme heizen punktgenau. Sie können flexibel programmiert, überwacht und auf vielfältige Formen und Materialien angepasst werden. Dabei kommen sie in verschiedensten Bereichen zum Einsatz – wie Mobilität, Chemie, Biotec und Konsumgüterproduktion. Als Innovationsführer engagieren wir uns dafür, unseren ökologischen Fußabdruck zu reduzieren und unsere Kunden bestmöglich auf dem Weg in eine nachhaltige Zukunft zu unterstützen.

Deine neue Aufgabe

- Du hilfst mit bei der Werkstoffmodellierung und -charakterisierung von Kunststoffen
- Du bist zuständig für all unsere Simulationsthemen
- Du führst thermomechanische und CFD Simulationen durch und analysierst nichtlineares Verhalten von Baugruppen
- Du bereitest modellbasierte Datenanalysen vor
- Du unterstützt bei Aufbau und Durchführung von Qualifizierungstests

Warum es Spaß macht, bei uns zu arbeiten

- Du arbeitest in einem innovativen, technologiegetriebenen, familienfreundlichen Umfeld
- Du willst mit uns das Klima retten
- Dich erwartet eine mehrmonatige Einarbeitungsphase in unserem Standort bei Dresden
- Du triffst auf ein weltoffenes, leidenschaftliches und sympathisches Team
- Du kannst deine Arbeitszeit flexibel gestalten
- Du darfst dich bedienen: Kaffeeautomat und Wasserflaschen stehen zur freien Verfügung
- Du kannst mit uns auf Firmenveranstaltungen feiern und an Sportevents teilnehmen
- Unser E-Auto Renault Zoe wartet auf dich
- Du erhältst eine attraktive Vergütung
- Du kannst dich weiterbilden

Was wir von dir erwarten

- Du beherrschst die Simulation von Materialien mittels FEM-Werkzeugen z.B. Ansys, Polyflow
- Du verfügst über Kenntnisse im Bereich Maschinenbau /Simulation
- Du bringst Berufserfahrung in einer ähnlichen Position mit
- Die Zusammenarbeit mit unseren Konstrukteuren in Bezug auf Prozess und Bauteiloptimierung macht dir Spaß und fordert dich
- Du hast Erfahrungen mit Kunststoffen und Verbindungstechniken
- Du sprichst gut Deutsch



So bewirbst du dich

Sende deine Unterlagen an
jobs@watttron.com

Bei Fragen kontaktiere gern
 Kathrin Eckhardt: +49 351 271 808-09

Bewirb dich noch heute!

www.watttron.de