



Das Institut für Akustik und Dynamik sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt

eine studentische Hilfskraft (m/w/d)

zur Unterstützung im Rahmen des DFG-Forschungsprojektes zur kontaktmechanischen Lastverteilung beim Nassschleifen in der Arbeitsgruppe „Reibung und Nichtlineare Dynamik“.

Ihre Aufgaben

- Erstellung und Durchführung von einfachen Vergleichssimulationen mit zumeist kommerzieller Software
- Dokumentation und Strukturierung von Forschungscode

Bei entsprechender Voraussetzung und Vorkenntnisse im Bereich der Tribologie/Hydrodynamik oder numerischen Simulation kann auch gerne eine aktive Arbeit am Forschungsprojekt erfolgen.

Ihr Profil

- Studium des Maschinenbaus, Bauingenieurwesens oder Vergleichbares
- Idealerweise erste Kenntnisse in der Nutzung von CAD- oder FEM-Software
- Interesse an der programmiertechnischen Umsetzung ingenieurmäßiger Sachverhalte

Wir bieten Ihnen

- Vereinbarkeit von Studium und Nebenjob
- Flexible Arbeitszeiten nach Absprache
- Ein professionelles und wertschätzendes Arbeitsumfeld

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung (Anschreiben und Lebenslauf) bei Interesse per E-Mail an paul.thunich@tu-braunschweig.de.

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an Paul Thunich per Mail oder unter Telefon (0531) 391-62126.

Wir freuen uns auf Bewerber aller Nationalitäten. Gleichzeitig begrüßen wir das Interesse schwerbehinderter Menschen und bevorzugen deren Bewerbungen bei gleicher Eignung. Bitte weisen Sie bereits bei der Bewerbung darauf hin und fügen Sie einen Nachweis bei. Ferner arbeiten wir basierend auf dem Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetz (NGG) an der Erfüllung des Gleichstellungsauftrages und sind bestrebt, in allen Bereichen und Positionen eine Unterrepräsentanz i. S. des NGG abzubauen.

Für die Durchführung des Bewerbungsverfahrens speichern wir personenbezogene Daten. Durch Zusendung Ihrer Bewerbung erklären Sie sich damit einverstanden, dass Ihre Daten zu Bewerbungszwecken unter Beachtung der Datenschutzvorschriften elektronisch gespeichert und verarbeitet werden. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unserer Datenschutzerklärung unter <https://www.tu-braunschweig.de/datenschutz/erklaerung-bewerbungen>. Wir erstatten keine Bewerbungskosten.