



Das Deutsche Institut für Kautschuktechnologie e. V. ist eine außeruniversitäre, wirtschaftsnahe Forschungseinrichtung. Den Schwerpunkt der Institutsarbeit bilden grundlegende Untersuchungen zur Entwicklung und Charakterisierung elastomerer Hochleistungswerkstoffe. Das DIK fungiert weltweit als führendes strategisches Kompetenzzentrum für die Kautschuk- und Gummiindustrie.

Wir suchen baldmöglichst für unsere Abteilung: **Materialkonzepte und Modellierung** eine/n

Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d)

Master of Science (Schwerpunkt Physik)

für die Bearbeitung eines Forschungsprojektes aus dem Themenbereich:

Elastomerreibung und Reifentraktion

Ihre Aufgaben:

- Planung und Koordination sowie die eigenständige Bearbeitung des Forschungsprojektes
- Durchführung von wissenschaftlichen Untersuchungen sowie die Berichterstellung und Präsentation der Ergebnisse auf nationalen und internationalen Fachtagungen
- Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen
- Mitwirkung an Weiterbildungskursen und Workshops

Was wir Ihnen bieten:

- Die Möglichkeit zur Promotion
- Eine Vergütung in Anlehnung an den Tarifvertrag-Land (TV-L) Niedersachsen
- Flexible Arbeitszeit
- Ein professionelles, interdisziplinäres Arbeitsumfeld mit sehr guten Kontakten in die Industrie

Was wir von Ihnen erwarten:

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Physik (Master oder vergleichbare Qualifikation)
- Erfahrung auf den Gebieten Polymerphysik, Kontaktmechanik oder Simulation wären vorteilhaft
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Flexibilität, Einsatzbereitschaft und eine eigenverantwortliche strukturierte Arbeitsweise

Sehr gerne können Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung über unsere Webseite zukommen lassen.

Hierzu besuchen Sie uns bitte unter:

www.dikautschuk.de/institut/jobangebote

Deutsches Institut für Kautschuktechnologie e. V.
Christian Barby
Eupener Straße 33
30519 Hannover
Tel. (05 11) 84 20 1-13