

## Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d) Materialkonzepte und Modellierung



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.

### Ihre Aufgaben:

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

### Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Physik, Ingenieurwissenschaften oder Mathematik (Master oder vergleichbare Qualifikation)
- Erfahrung mit dem Umgang von Python und MS Office wären vorteilhaft
- Erfahrung auf den Gebieten Elastomerphysik und/ oder Tribologie wären wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Flexibilität, Einsatzbereitschaft und eine eigenverantwortliche strukturierte Arbeitsweise

Die Stelle ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen und ist zunächst auf zwei Jahre befristet. Eine Verlängerung um mindestens ein Jahr wird angestrebt. Die Stelle wird in Anlehnung an den Tarifvertrag-Land (TV-L) Niedersachsen vergütet und ist mit EG 13 bewertet. Eine Promotionsmöglichkeit besteht. Neben üblichen Vorteilen wie 30 Tage Urlaub oder flexible Arbeitszeiten erwartet Sie ein professionelles, interdisziplinäres Arbeitsumfeld mit flachen Hierarchien und sehr guten Kontakten in die Industrie. Weiterbildungsmöglichkeiten zur fachlichen Fortbildung runden Ihren Einstieg bei uns ab.



### Vorabinformationen bei:

Dr.-Ing. Andrej Lang  
Tel.: +49 511 84 20 1-27  
andrej.lang@dikautschuk.de  
<https://www.dikautschuk.de/abteilungen/materialkonzepte/>

### Bewerbungsunterlagen an:

Christian Barby  
Tel.: +49 511 84 20 1-13  
job@dikautschuk.de  
<https://www.dikautschuk.de/institut/jobangebote/>

