

Technische Universität Braunschweig - Institut für Didaktik der Mathematik und Elementarmathematik (IDME) der Fakultät für Geistes- und Erziehungswissenschaft



Mit über 16.000 Studierenden und 3.800 Beschäftigten zählt die Technische Universität Braunschweig zu den führenden Technischen Universitäten in Deutschland. Sie steht für strategisches und leistungsorientiertes Denken und Handeln, relevante Forschung, engagierte Lehre und den erfolgreichen Transfer von Wissen und Technologien in Wirtschaft und Gesellschaft. Konsequenterweise treten wir für Familienfreundlichkeit und Chancengleichheit ein. Unsere Forschungsschwerpunkte sind Mobilität, Engineering for Health, Metrologie sowie Stadt der Zukunft. Starke Ingenieurwissenschaften und Naturwissenschaften bilden unsere Kerndisziplinen. Diese sind eng vernetzt mit den Wirtschafts- und Sozial-, Erziehungs- und Geisteswissenschaften. Unser Campus liegt inmitten einer der forschungsintensivsten Regionen Europas. Mit den über 20 Forschungseinrichtungen in unserer Nachbarschaft arbeiten wir ebenso erfolgreich zusammen wie mit unseren internationalen Partnerhochschulen. Wir suchen für das Institut für Didaktik der Mathematik und Elementarmathematik (IDME) der Fakultät für Geistes- und Erziehungswissenschaft zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine*n

Wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d) für Mathematikdidaktik

(EG 13 TV-L, Vollzeit - befristet) Die Stelle ist befristet für die Dauer von 3 Jahren zu besetzen (ggf. mit Verlängerung). Sie soll der Qualifizierung des wissenschaftlichen Nachwuchses dienen (Promotion/Post-Doc-Phase).

Stadt: Braunschweig; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: 3 Jahre; Vergütung: EG 13 TV-L; Kennziffer: Bewerbung Stelle Grundschule; Bewerbungsfrist: 30.06.2025

Aufgabenbeschreibung

- Sie unterstützen die universitäre Lehre (Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen sowie Betreuung studentischer Arbeiten) in Mathematik und ihrer Didaktik im BA- und MA-Studiengang insbesondere im Bereich des Lehramts an Grundschulen im Umfang von 4 SWS.
- Sie qualifizieren sich im Bereich der Mathematikdidaktik weiter.
- Sie übernehmen organisatorische Dienstaufgaben in Forschung, Lehre und Verwaltung.
- Sie publizieren Forschungsergebnisse und nehmen an nationalen und/oder internationalen Konferenzen teil.

Erwartete Qualifikationen

- Sie verfügen über eine mindestens gut abgeschlossene wissenschaftliche Hochschulbildung (Master oder äquivalent) im Bereich Mathematikdidaktik (Lehramtsstudium Mathematik, vorzugsweise für das Lehramt an Grundschulen, oder äquivalent).
- Sie verfügen über gute Kenntnisse in Didaktik der Mathematik für die Grundschule

und in Elementarmathematik.

- Sie verfügen über gute Deutsch- und Englischkenntnisse.
- Sie sind engagiert, zuverlässig und arbeiten eigenverantwortlich.
- Idealerweise verfügen sie über schulische Unterrichtserfahrungen (Vorbereitungsdienst, Tätigkeit als Lehrkraft o.ä.) oder Erfahrungen in der Lehrkräftebildung.
- Idealerweise bringen Sie zudem Erfahrungen in der Organisation von Veranstaltungen oder Projekten mit.

Unser Angebot

- eine abwechslungsreiche, interessante und praxisorientierte Tätigkeit am Institut für Mathematikdidaktik und Elementarmathematik sowie die Gelegenheit zur weiteren wissenschaftlichen Qualifikation,
- ein lebendiges Campusleben in internationaler Atmosphäre mit zahlreichen interkulturellen Angeboten und internationalen Kooperationen,
- Vergütung nach TV-L (Jahressonderzahlung, betriebliche Altersvorsorge vergleichbar mit einer Betriebsrente in der Privatwirtschaft) inklusive 30 Tage Jahresurlaub,
- flexible Arbeits- und Teilzeitmodelle und eine familienfreundliche Hochschulkultur, seit 2007 ausgezeichnet mit dem Audit „Familiengerechte Hochschule“,
- spezielle Weiterbildungsangebote für den wissenschaftlichen Nachwuchs, ein Postdoc-Programm sowie weitere Angebote der Zentralen Personalentwicklung und Sportangebote.

Bewerbung

Wir freuen uns auf Bewerber*innen 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. Daher freuen wir uns besonders über Bewerbungen von Frauen.

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 www.tu-braunschweig.de/datenschutzerklaerung-bewerbungen. Wir erstatten keine Bewerbungskosten.

Fragen und Antworten

Sie haben noch Fragen? Diese beantwortet Ihnen Prof. Dr. Katrin Vorhölder telefonisch unter der Nummer (0531) 391-8851.

Bewerben Sie sich bis zum 30.06.2025

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, schicken Sie Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen im PDF-Format per E-Mail an katrin.vorhoelter@tu-braunschweig.de
Betreff: Bewerbung Stelle Grundschule

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/194475/TUB/>
Angebot sichtbar bis 30.06.2025

