Leibniz Universität Hannover - Fakultät für Mathematik und Physik

Universalität, Diversität und Interdisziplinarität sind unsere Stärken. Mehr als 26.000 Studierende, drei Exzellenzcluster, 5.000 Beschäftigte und mehr als 150 Institute: Mit einer hervorragend ausgebauten Infrastruktur bietet die Leibniz Universität Hannover Raum für innovative Lehre und Forschung auf Spitzenniveau in einem breiten Fächerspektrum. An der Fakultät für Mathematik und Physik ist folgende Position der BesGr. W3 NBesO baldmöglichst zu besetzen: Universitätsprofessur für Didaktik der Mathematik

Universitätsprofessur für Didaktik der Mathematik

Stadt: Hannover; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: k.A.;
Bewerbungsfrist: 30.11.2026

Aufgabenbeschreibung

Gesucht wird eine national und international wissenschaftlich herausragend ausgewiesene Persönlichkeit, die das Fachgebiet Didaktik der Mathematik in Forschung und Lehre in seiner Breite vertritt. Die Professur ergänzt und stärkt die vorhandenen, u. a. drittmittelgeförderten, mathematikdidaktischen Forschungsaktivitäten des Instituts für Didaktik der Mathematik und Physik. Gegenstand der Lehre sind grundlegende und vertiefende Lehrveranstaltungen im Bereich der Didaktik der Mathematik für Studierende des Lehramts an Gymnasien sowie für Studierende mit dem Ziel des Lehramts an berufsbildenden Schulen.

Erwartete Qualifikationen

Wir erwarten

eine international sichtbare Forschungsbilanz in der Didaktik der Mathematik, belegt durch hochrangige Publikationen und weitere wissenschaftliche Leistungen;
einen Forschungsschwerpunkt in qualitativer oder quantitativer empirischer Erforschung mathematikbezogener Lehr- und Lernprozesse oder in qualitativer oder quantitativer empirischer Erforschung digital gestützten mathematischen Lernens, insbesondere unter Einbeziehung neuer Werkzeuge und Methoden wie etwa künstlicher Intelligenz;
ein eigenständiges und zukunftsweisendes Forschungsprogramm, das das Profil des Instituts für Didaktik der Mathematik und Physik und der Fakultät sinnvoll ergänzt und erweitert;
umfangreiche Lehrerfahrungen in der mathematikdidaktischen Lehramtsausbildung der Sekundarstufen;
nachgewiesene Erfolge in der Einwerbung von Drittmitteln.
Wir wünschen uns

einen Profilschwerpunkt in schulbezogener Mathematikdidaktik oder Hochschuldidaktik Mathematik;
die Bereitschaft zur wissenschaftlichen Zusammenarbeit mit den

mathematikdidaktischen und physikdidaktischen Arbeitsgruppen im Institut für Didaktik der Mathematik und Physik sowie mit den fachwissenschaftlichen Arbeitsgruppen der Fakultät;
die Bereitschaft zur aktiven Beteiligung an der Leibniz School of Education (LSE) und am Kompetenzzentrum Hochschuldidaktik Mathematik (khdm);
die Bereitschaft, Entwicklungen im Bereich digitaler Medien und Werkzeuge wissenschaftlich fundiert zu analysieren und aktiv mitzugestalten und damit zur Profilbildung der Lehrkräftebildung in den naturwissenschaftlich-technischen Fächern an der Leibniz Universität Hannover beizutragen.

Unser Angebot

Die LUH bietet exzellente Arbeitsbedingungen in einem lebendigen wissenschaftlichen Umfeld, eingebettet in die hervorragenden Lebensbedingungen einer modernen Großstadt im Grünen.

Zudem unterstützt die LUH ihre Mitarbeitenden durch vielfältige Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten und vielseitige Angebote zur Familienunterstützung (Familienservice). Der Dual Career Service der LUH unterstützt Partnerinnen und Partner neuberufener Professorinnen und Professoren bei der beruflichen Neuorientierung in der Region Hannover (Dual Career Service). Als zentrale Anlaufstelle für internationale Forschende informiert das Welcome Centre rund um nicht-akademische Fragen zu Ihrem Aufenthalt in Hannover (Welcome Centre).

Die Leibniz Universität fördert Chancengerechtigkeit, Vielfalt sowie die Vereinbarkeit von Beruf und Familie (Hochschulbüro für Chancenvielfalt). Wissenschaftlerinnen sind daher besonders zur Bewerbung eingeladen. Auch Bewerbungen von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus dem Ausland sind ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt (Schwerbehindertenvertretung). Auf Wunsch kann eine Teilzeitbeschäftigung ermöglicht werden.

Bewerbung

Bewerberinnen und Bewerber, die zum Zeitpunkt der beabsichtigten Ernennung das 50. Lebensjahr vollendet haben und nicht bereits im Beamtenverhältnis stehen, werden grundsätzlich im Arbeitsverhältnis eingestellt.

Die Aufgaben im Allgemeinen und die Einstellungsvoraussetzungen ergeben sich aus § 25 des Niedersächsischen Hochschulgesetzes (NHG). Detaillierte Information zu den Einstellungsvoraussetzungen erläutert Ihnen das Berufungsmanagement (Referat für Berufungsangelegenheiten).

Für Auskünfte steht Ihnen Prof. Dr. Annika Wille (Telefon: +49 511 762-19358, E-Mail: wille@idmp.uni-hannover.de) gerne zur Verfügung.

Bitte bewerben Sie sich bis zum 30. November 2026 ausschließlich über das Berufungsportal der Leibniz Universität Hannover unter:

https://berufungen.uni-hannover.de

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter: https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/208178/TUD/
Angebot sichtbar bis 20.11.2026