

Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtige Forschungs- und Kooperationspartnerin prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren Beschäftigten in Forschung, Lehre, Technik und Verwaltung bieten wir ein lebendiges, familienfreundliches und chancengerechtes Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und vielfältigen Möglichkeiten. **Gestalten Sie mit uns die Zukunft!**

In der **Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik** am **Institut für Mathematik** ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

W3 – Universitätsprofessur (w/m/d) für Mathematikdidaktik

zu besetzen. Gesucht wird eine Persönlichkeit, die in der Didaktik der Mathematik national und international hervorragend wissenschaftlich ausgewiesen ist. Sie soll einen Forschungsschwerpunkt in der Mathematikdidaktik der Sekundarstufen oder der Hochschuldidaktik haben. Das Forschungsprofil soll Anknüpfungspunkte an die sekundarstufenorientierte mathematikdidaktische Forschung bieten. Insgesamt soll die Professur das Profil der Fachgruppe Didaktik der Mathematik „Qualität beim Mathematiklernen – von der Frühförderung bis zur Hochschuldidaktik“ verstärken. Dies kann auf Grundlage unterschiedlicher Paradigmen im Rahmen von Ansätzen der empirischen Lehr- und Lernforschung, der empirischen Bildungsforschung oder der stoffdidaktisch solide fundierten fachdidaktischen Entwicklungsforschung erfolgen.

Der Schwerpunkt der Lehre liegt in den Sekundarstufen I und II im Bereich der Didaktik der Mathematik für das Lehramt an Gymnasien sowie für das Lehramt an Berufskollegs. Darüber hinaus werden auch fachliche und fachdidaktische Lehrangebote für das Lehramt an Haupt-, Real-Sekundarschulen sowie den entsprechenden Jahrgangsstufen der Gesamtschule erwartet.

Vorausgesetzt werden ein Studium für das Lehramt an Gymnasien oder Berufskollegs mit dem Fach Mathematik oder ein Mathematikstudium sowie eine Promotion in der Mathematikdidaktik, in Mathematik oder einem affinen Fach, fundierte mathematische Kenntnisse sowie ausgewiesene fachdidaktische Eignung.

Erwartet werden Erfahrungen in der Einwerbung von Drittmitteln. Gewünscht werden außerdem das Potenzial und Interesse an der Kooperation in Forschung und Lehre mit den bestehenden Arbeitsgruppen des Instituts für Mathematik, insbesondere der Fachgruppe „Didaktik der Mathematik“. Schulpraktische Erfahrungen sowie Expertise in der Fortbildung von Lehrkräften sind erwünscht.

Erwartet wird außerdem eine aktive Beteiligung im Kompetenzzentrum Hochschuldidaktik Mathematik (KHDM) oder am Deutschen Zentrum für Lehrkräftebildung Mathematik (DZLM) sowie in der PLAZ – Professional School of Education.

Die Mitarbeit bei der akademischen Selbstverwaltung sowie bei der Organisation von Wissenschaft sollte selbstverständlich sein.

Einstellungsvoraussetzungen: § 36 Abs. 1 Ziff. 1 bis 4 HG NRW (abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, einschlägige Promotion und zusätzliche wissenschaftliche Leistungen).

Die Universität Paderborn strebt eine Erhöhung des Anteils an Hochschullehrerinnen an und fordert daher qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Frauen werden gem. Landesgleichstellungsgesetz NRW (LGG) bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Die Universität Paderborn ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Mit unserem Dual Career Service begleiten wir Ihre*n Partner*in bei Bedarf bei der beruflichen Orientierung in der Region. Gerne informieren wir Sie über Wohnen und Leben in Paderborn und helfen Ihnen bei der Suche nach Kinderbetreuungsmöglichkeiten. Sollten Sie aus dem Ausland zu uns kommen, unterstützen Sie unsere Welcome Services bei Ihrer Ankunft in Deutschland.

Auskünfte erteilt Professorin Dr. Karin Binder aus der Fachgruppe „Mathematik und ihre Didaktik“ unter 05251/60-2632 oder karin.binder@uni-paderborn.de.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen, inklusive eines Forschungsplans und Lehrportfolio, werden unter **Angabe der Kennziffer 7362** bis zum **23. Oktober 2026** online über das Bewerbungsportal der Universität Paderborn erbeten: <https://bewerbung.uni-paderborn.de/stellen/7362>.

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter:
www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz.

Prof. Dr. Balázs Kovács
Leiter des Instituts für Mathematik
Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik
Universität Paderborn
Warburger Str. 100
33098 Paderborn

