



Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität mit rund 20.000 Studierenden. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtiger Forschungs- und Kooperationspartner prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren über 2.300 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** - Institut für Mathematik – ist im Kompetenzzentrum Hochschuldidaktik Mathematik (khdm) voraussichtlich zum 01.04.2019 eine Stelle als

wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)

(Entgeltgruppe 13 TV-L)

im Umfang von 100 % der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Es handelt sich um eine zunächst bis zum 31.12.2020 wegen Drittmittelfinanzierung, unter Vorbehalt vorhandener Projektmittel, im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) befristete Tätigkeit. Die Befristungsdauer entspricht dem bewilligten Projektzeitraum. Die Möglichkeit zur Promotion/wissenschaftlichen Weiterqualifikation im Bereich der Hochschuldidaktik Mathematik ist gegeben.

Aufgabengebiet:

Mitarbeit im Team des khdm bei Projekten, die sich mit der Entwicklung von Lehrinnovationen und mit wissenschaftlichen Studien zu Lehrinnovationen im Mathematikstudium befassen, insbesondere zu den vom Qualitätspaktlehre geförderten Projekten. Das khdm unterstützt seine wissenschaftlichen Mitarbeiter/innen durch zahlreiche Angebote zur Weiterbildung und zum wissenschaftlichen Austausch. Unter Berücksichtigung individueller Interessen und Qualifikationen soll das Thema der Promotion in einem Gebiet der Hochschuldidaktik der Mathematik in Absprache mit der Juniorprofessur für Hochschuldidaktik Mathematik liegen. Ferner wird eine Mitarbeit in der Fachgruppe Mathematikdidaktik, u. a. bei der Lehre (bis zu 4 SWS) in den Lehramtsstudiengängen Mathematik, erwartet.

Einstellungsvoraussetzungen:

Master/Staatsexamen im Lehramt Mathematik Gymnasien oder Berufskolleg, Vorerfahrungen mit der Durchführung empirischer Studien in der Hochschuldidaktik; ferner Interesse an Forschungs- und Entwicklungsarbeit in der Hochschuldidaktik Mathematik und Bereitschaft, sich in empirische Forschungsmethoden der Hochschuldidaktik Mathematik einzuarbeiten. Fachdidaktische Kenntnisse und Erfahrungen in der universitären Lehre sind erwünscht.

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. LGG bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (als PDF Dokument) werden unter **Kennziffer 3706** bis zum **25.02.2019** erbeten an: biehler@math.upb.de

Prof. Dr. Rolf Biehler
Institut für Mathematik
Universität Paderborn
Warburger Str. 100
33098 Paderborn
biehler@math.upb.de

