



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 2.500 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 zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (w/m/d)

(Entgeltgruppe 13 TV-L)

im Umfang von 50-75 % der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Es handelt sich um eine zunächst bis zum 31.07.2024 wegen Drittmittelfinanzierung im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) befristete Tätigkeit. Die Befristungsdauer entspricht dem voraussichtlich bewilligten Projektzeitraum. Die Möglichkeit zur Promotion/wissenschaftlichen Weiterqualifikation im Bereich der Mathematikdidaktik ist gegeben.

Projektbeschreibung und Aufgaben:

Erarbeitung von Konzepten und Materialien zur Gestaltung der Schnittstelle zwischen Mathematikdidaktik- und Mathematikinhalten im Bereich Didaktik der Analysis, dabei auch Konzeption von Lernvideos sowie Unterstützung anderer Mitarbeitenden bei der Erstellung von Lernvideos, Präsentation und Diskussion der Ergebnisse auch außerhalb der Arbeitsgruppe.

Das Kompetenzzentrum Hochschuldidaktik Mathematik (khdm) unterstützt seine wissenschaftlichen Mitarbeitenden durch zahlreiche Angebote zur Weiterbildung und zum wissenschaftlichen Austausch. Eine aktive Nutzung dieser Angebote wird erwartet. Ferner wird eine Mitarbeit in der Fachgruppe der Mathematikdidaktik erwartet, die auch die Übernahme einzelner Verantwortlichkeiten für Institutsbelange umfassen kann.

Einstellungsvoraussetzungen:

Master/Staatsexamen im Gymnasiallehramt Mathematik oder der Fachmathematik; ferner Interesse an Forschungs- und Entwicklungsarbeit in der Schul- und Hochschuldidaktik Mathematik und die Bereitschaft, sich in empirische Forschungsmethoden der Mathematikdidaktik einzuarbeiten. Wünschenswert sind Vorerfahrung mit der Produktion von Lernvideos, eine hohe Affinität zu digitalen Medien und Vorerfahrungen in der Hochschullehre.

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 werden unter der **Kennziffer 4872** bis zum **08.10.2021** erbeten an: lena.wessel@uni-paderborn.de

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

Prof. Dr. Lena Wessel
Fakultät für EIM – Institut für Mathematik
Universität Paderborn
Warburger Str. 100
33098 Paderborn

