



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 zum 1. August 2019 die Stelle eines

Akademischen Oberrats auf Zeit (m/w/d)

(Bes.-Gr. A14)

zu besetzen. Es handelt sich um eine auf 4 Jahre befristete Tätigkeit im Umfang von 100 % der regelmäßigen Arbeitszeit.

Aufgabengebiet:

Mitarbeit bei den Aufgaben in Lehre und Forschung in der Arbeitsgruppe Mathematik und ihre Anwendungen von Prof. Dr. Andrea Walther. Von dem Kandidaten (m/w/d) wird eine wissenschaftliche Expertise bei der Simulation von partiellen Differentialgleichungen sowie bei der Optimierung mit nichtglatten partiellen Differentialgleichungen als Nebenbedingungen erwartet. Erfahrung mit Simulationswerkzeugen, wie z.B. FeniCS, ist erwünscht. Erwartet wird eine aktive Mitarbeit bei den Lehraufgaben der Fachgruppe Mathematik im Rahmen der Bachelor-/ Masterstudiengänge Mathematik. Die Lehrverpflichtung beträgt 7 Semesterwochenstunden.

Einstellungsvoraussetzungen:

§ 36 Abs. 1 Ziff. 1 bis 4 HG NW (abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, Promotion und Habilitation in Mathematik) und § 44 Abs. 7 HG NW.

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 (per E-Mail an andrea.walther@upb.de) werden unter der **Kennziffer 3709** bis zum **25.02.2019** erbeten an:

Prof. Dr. Andrea Walther
Institut für Mathematik
Universität Paderborn
Warburger Str. 100
33098 Paderborn
andrea.walther@uni-paderborn.de

