



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 nächstmöglichen Zeitpunkt 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 Qualifizierungsstelle im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG), die zur Förderung eines Promotionsverfahrens im Bereich der Technomathematik dient. Die Stelle ist befristet für die Dauer des Projektes bis zum 15.04.2022. Eine Verlängerung zum Abschluss der Promotion ist innerhalb der Befristungsgrenzen des WissZeitVG ggf. möglich.

Aufgabengebiet:

Mitarbeit bei den Aufgaben in Lehre, Forschung und Verwaltung im Bereich der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Andrea Walther. Dabei sollen insbesondere Verfahren zur nichtglatten Optimierung weiterentwickelt und analysiert werden. Die Lehrverpflichtung beträgt i.d.R. 4 SWS.

Einstellungsvoraussetzungen:

Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium Mathematik/Technomathematik sowie vertiefte Kenntnisse in der numerischen Simulation.

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 3708** bis zum **25.02.2019** erbeten an: andrea.walther@math.upb.de

Prof. Dr. Andrea Walther
Institut für Mathematik
Universität Paderborn
Warburger Str. 100
33098 Paderborn

www.upb.de

