

## AUSSCHREIBUNG

Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg (OVGU) ist eine forschungsstarke, regional vernetzte und international orientierte Profiluniversität.

An der Fakultät für Mathematik der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg ist zum 01.04.2022 eine

### W2–Professur mit W3–Tenure für „Numerische Mathematik“ (m/w/d)

zu besetzen.

Die gesuchte Persönlichkeit (m/w/d) verfügt über ein Forschungsprofil in einem modernen Themengebiet der numerischen Mathematik, welches die existierenden Schwerpunkte des Instituts für Analysis und Numerik ergänzt und eine Stärkung interdisziplinärer Kooperationen ermöglicht. Bevorzugt werden Bewerber (m/w/d) mit einem der Arbeitsgebiete Numerik partieller Differentialgleichungen, wissenschaftliches Rechnen, mathematische Bildverarbeitung oder wissenschaftliches maschinelles Lernen. Darüber hinaus erwarten wir die interdisziplinäre Kooperation im Rahmen der Forschungsschwerpunkte der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, sowohl innerhalb der Universität als auch mit den außeruniversitären Forschungseinrichtungen (z.B. Max-Planck-Institut für Dynamik komplexer technischer Systeme oder Fraunhofer-Institut IFF).

Erwartet werden herausragende Forschungsleistungen, ausgewiesen durch hochrangige wissenschaftliche Veröffentlichungen mit internationaler Sichtbarkeit sowie eine überzeugende Erfahrung in der Lehre. Erfahrung in der Einwerbung von Drittmitteln wird gewünscht. Zu den Aufgaben gehört neben der Forschung die Lehre in den deutschsprachigen Studiengängen der Mathematik und die Beteiligung am Lehrexport für andere naturwissenschaftliche, ingenieurwissenschaftliche und wirtschaftswissenschaftliche Studiengänge.

Die Ausschreibung richtet sich an Nachwuchswissenschaftler (m/w/d) mit außerordentlichem Potential für eine weitere Karriere in der Wissenschaft. Die Voraussetzungen für eine Berufung ergeben sich insbesondere aus § 35 des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG LSA).

Die Einstellung erfolgt zunächst in einem Beamtenverhältnis auf Zeit für die Dauer von fünf Jahren. Die Besoldung erfolgt nach der W-Besoldung (Besoldungsgruppe W2, Besoldungsgesetz Sachsen-Anhalt). Nach positiver Evaluation im letzten Jahr erfolgt die Übernahme auf eine unbefristete W3-Professur. Nicht-Muttersprachler/innen wird ggfs. eine zweijährige Übergangsfrist zum Erwerb der für die Lehre und Verwaltung erforderlichen Deutschkenntnisse angeboten.

Als Ansprechpartner für inhaltliche Fragen steht Ihnen der Dekan Prof. Dr. Alexander Pott ([w2\\_numerik@ovgu.de](mailto:w2_numerik@ovgu.de)) zur Verfügung.

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Die Otto-von-Guericke-Universität strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen im wissenschaftlichen Bereich an und bittet daher Wissenschaftlerinnen nachdrücklich um Bewerbung.

Bitte beachten Sie die Informationen zur Erhebung personenbezogener Daten unter: [https://www.uni-magdeburg.de/Datenschutz\\_Bewerber.html](https://www.uni-magdeburg.de/Datenschutz_Bewerber.html).

Bewerbungen mit Lebenslauf, Darstellung des wissenschaftlichen Werdegangs, einschließlich der Lehrtätigkeit, Beschreibung des Forschungsprogramms, Schriftenverzeichnis und Kopien akademischer Zeugnisse sowie von bis zu drei elektronischen Sonderdrucken werden bis zum **7. Mai 2021** (Posteingang) bevorzugt als Upload einer Datei (pdf, tar, zip, o.ä.) erbeten an: