



An der Fakultät für Mathematik und Informatik der TU Bergakademie Freiberg ist die

W3-Professur „Numerische Mathematik“ - Ausschreibungskennziffer 32/2019

zum 01.10.2020 zu besetzen.

Gesucht wird eine dynamische Persönlichkeit (m/w/d), die das genannte Gebiet in Forschung und Lehre vertritt.

Die Fakultät baut ihre mathematischen Schwerpunkte im Bereich des Wissenschaftlichen Rechnens, der Numerik und Theorie partieller Differentialgleichungen, der Unsicherheitsquantifizierung und der Optimalsteuerung aus. Es wird erwartet, dass Sie einen oder mehrere dieser Schwerpunkte verstärken und auf einem dieser Gebiete fachlich sehr gut ausgewiesen sind und innovative mathematische Forschung mit Anwendungen sowie der Einwerbung von Drittmitteln verbinden können.

Die Technische Universität Bergakademie Freiberg hat als Ressourcenuniversität ein einzigartiges Profil in den Gebieten Geo, Material, Energie und Umwelt. Die Bereitschaft und die Fähigkeit des künftigen Professors (m/w/d) zur fachlichen Kooperation und zur interdisziplinären Zusammenarbeit besitzt deshalb einen hohen Stellenwert.

Die Lehre soll sowohl in den mathematischen Studiengängen als auch für die Ingenieur- und Naturwissenschaften übernommen werden. Die Fähigkeit und Bereitschaft zur Lehre in deutscher und englischer Sprache wird vorausgesetzt.

Sie besitzen die allgemeinen Berufungsvoraussetzungen gemäß § 58 des Sächsischen Hochschulfreiheitsgesetzes vom 15.01.2013 (Sächs. Gesetz und Verordnungsblatt Jahrgang 2013, Blatt-Nr. 1, S. 3) in der jeweils geltenden Fassung.

Die Universität leistet Unterstützung bei der Bereitstellung von Kinderbetreuungsmöglichkeiten sowie bei der Vermittlung von angemessenen Arbeitsstellen in der Region für Ehe- und/oder Lebenspartner (m/w/d). Die TU Bergakademie Freiberg vertritt ein Lehr- und Forschungskonzept, bei dem die Verlegung des Lebensmittelpunktes nach bzw. in die Nähe von Freiberg erwartet wird.

Die TU Bergakademie Freiberg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an. Qualifizierte Wissenschaftlerinnen werden deshalb besonders aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Herrn Univ.-Prof. Dr. Oliver Rheinbach, Tel. +49 3731 39 3279

Email: Oliver.Rheinbach@math.tu-freiberg.de

Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen (Urkunden über akademische Abschlüsse, Publikationsverzeichnis, Liste der Lehrveranstaltungen, ggf. Evaluationen, wissenschaftlicher Werdegang, beabsichtigtes Forschungsprofil, eine beglaubigte Kopie des höchsten akademischen Grades) sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (32/2019)** bis zum **30.04.2019** zu richten an die

TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für Personalangelegenheiten - Akademiestraße 6 - 09596 Freiberg

oder per E-Mail an bewerbungen@tu-freiberg.de einzureichen.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen. Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus wiss. Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Informationen unter: <http://tu-freiberg.de/wirtschaft/karriere/stellenausschreibungen>