

## UNIVERSITÄT REGENSBURG

In der Fakultät für Mathematik ist eine

Professur der Besoldungsgruppe W 3

für Mathematik

im Beamtenverhältnis auf Lebenszeit zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen.

Die Fakultät für Mathematik sucht zur nachhaltigen Stärkung der Forschung eine ausgewiesene Forschungspersönlichkeit. Die Forschungsthemen der Stelleninhaberin/des Stelleninhabers (m/w/d) sollen aktuelle und zukunftsweisende Themen in einem Teilgebiet der Mathematik adressieren, das sich an mindestens einen der Forschungsschwerpunkte *Angewandte Analysis*, *Arithmetische Geometrie*, oder *Globale Analysis und Geometrie* anschließt. Themenbereiche von besonderem Interesse sind Angewandte Kategorientheorie und Homotopietheorie, Geometrie und Motivische Methoden, Analysis stochastisch getriebener nichtlinearer Systeme, Nichtlineare Optimierung und inverse Probleme.

Die Mitwirkung an einem der derzeitigen Verbundprojekte der Fakultät (RTG 2339 *Interfaces, Complex Structures, and Singular Limits*; SFB 1085 *Higher Invariants*) und im *Kepler-Forschungszentrum für Mathematik* wird erwartet. Kooperationsbereitschaft und die Beteiligung an der Einwerbung von zukünftigen Verbundprojekten sind essentiell.

Die Beteiligung an der akademischen Selbstverwaltung und in der Lehre wird vorausgesetzt. Die Lehre beinhaltet insbesondere die Grundausbildung im Bachelorstudiengang Mathematik und im gymnasialen Lehramtsstudiengang Mathematik, Vertiefungsveranstaltungen im Bachelor und Master aus mindestens einem der Bereiche Angewandte Analysis, Arithmetische Geometrie oder Globale Analysis und Geometrie, sowie eine angemessene Beteiligung am Lehrexport für andere Fakultäten.

Einstellungsvoraussetzungen sind neben den allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen ein abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird, sowie zusätzliche wissenschaftliche Leistungen, die durch eine Habilitation oder gleichwertige wissenschaftliche Leistungen, die auch außerhalb des Hochschulbereichs erbracht sein können, nachgewiesen oder im Rahmen einer Juniorprofessur erbracht werden.

Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ist der Universität Regensburg ein besonderes Anliegen (nähere Infos unter [www.uni-regensburg.de/familienservice](http://www.uni-regensburg.de/familienservice)). Um den Gleichstellungsauftrag zu erfüllen und die Zahl ihrer Professorinnen zu erhöhen, fordert sie qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die beamtenrechtlichen Voraussetzungen für eine Ernennung richten sich nach den Bestimmungen des BayBG und des BayHSchPG. Die Altersgrenze des Art. 10 Abs. 3 BayHSchPG ist zu beachten.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Urkunden, Schriftenverzeichnis mit den wichtigsten Sonderdrucken) sind elektronisch (zusammengefasst in einer pdf-Datei)

**bis zum 15.11.2021**

an die Dekanin der Fakultät für Mathematik (fakultaet.mathematik@mathematik.uni-r.de)  
der Universität Regensburg, D-93040 Regensburg, zu richten.

Hinweise zum Datenschutz finden Sie unter <https://www.uni-regensburg.de/datenschutz/>.

Die englische Fassung des Ausschreibungstextes finden Sie unter <https://www.uni-regensburg.de/universitaet/stellenausschreibungen/professuren/index.html>