

Die Ruhr-Universität Bochum ist eine der führenden Forschungsuniversitäten in Deutschland. Als **reformorientierte Campusuniversität** vereint sie in einzigartiger Weise die gesamte Spannweite der großen Wissenschaftsbereiche an einem Ort. Das **dynamische Miteinander** von Fächern und Fächerkulturen bietet den Forschenden wie den Studierenden gleichermaßen **besondere Chancen** zur interdisziplinären Zusammenarbeit.

## W3-PROFESSUR FÜR ANALYSIS UND GEOMETRIE

In der **Fakultät für Mathematik** der Ruhr-Universität Bochum ist zum 01.10.2019 eine W3-Professur für Analysis und Geometrie zu besetzen.

Gesucht wird eine ausgewiesene Vertreterin oder ein ausgewiesener Vertreter aus einem aktuellen Forschungsgebiet der Analysis. Bewerber/innen sollen in Forschung und Lehre vorzugsweise in einem der Teilgebiete Differentialgeometrie, symplektische Geometrie oder dynamische Systeme hervorragend qualifiziert sein. Es wird eine Wissenschaftlerin oder ein Wissenschaftler mit international sichtbarem Forschungsprofil gesucht, die/der an der Fakultät vorhandene Schwerpunkte ergänzt und sich aktiv im Sonderforschungsbereich Symplectic Structures in Geometry, Algebra and Dynamics (CRC/TRR 191) einbringt. Eine aktive Rolle bei weiteren laufenden und geplanten Projekten, insbesondere im Rahmen der Universitätsallianz (UA) Ruhr, wird erwartet.

Zum Aufgabenbereich der Professur gehört die Lehre in den mathematischen Studiengängen der Fakultät und im Servicebereich (mathematische Vorlesungen für Studierende in den Natur- und Ingenieurwissenschaften).

Positiv evaluierte Juniorprofessur, Habilitation oder gleichwertige wissenschaftliche Leistungen sowie der Nachweis besonderer Eignung für die akademische Lehre werden ebenso vorausgesetzt wie die Bereitschaft zur Mitwirkung in der akademischen Selbstverwaltung. Weiterhin werden für die Professur erwartet:

- ein hohes Engagement in der Lehre,
- die Bereitschaft zu interdisziplinärem wissenschaftlichen Arbeiten,
- die Bereitschaft und Fähigkeit, drittmittelgeförderte Forschungsprojekte einzuwerben und sich an vorhandenen Kooperationen zu beteiligen.

Wir wollen an der Ruhr-Universität besonders die Karrieren von Frauen in den Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, fördern und freuen uns daher sehr über Bewerberinnen. Auch die Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter und gleichgestellter Bewerberinnen und Bewerber sind sehr willkommen.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Kopien der Zeugnisse, Schriftenverzeichnis, Nachweise besonderer Eignung für die akademische Lehre, Angaben der Forschungsinteressen, Auflistung eigener Drittmittelinwerbungen) sowie einem Konzept zur Geschlechtergerechtigkeit werden, möglichst in digitalisierter Form, bis zum **21.10.2018** erbeten an den **Dekan der Fakultät für Mathematik der Ruhr-Universität Bochum, Prof. Dr. Peter Eichelsbacher, 44780 Bochum**,  
E-Mail: [mathe-dekanat@rub.de](mailto:mathe-dekanat@rub.de).

Weiterführende Informationen finden Sie auf der Fakultätshomepage unter <http://www.ruhr-uni-bochum.de/ffm/>.

