RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM



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

W3-PROFESSUR FÜR GEOMETRIE

In der **Fakultät für Mathematik** der Ruhr-Universität Bochum ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine W3-Professur für Geometrie zu besetzen.

Gesucht wird eine ausgewiesene Vertreterin oder ein ausgewiesener Vertreter aus einem aktuellen Forschungsgebiet der Geometrie, beispielsweise der Algebraischen Geometrie, der Differentialgeometrie oder der Symplektischen Geometrie.

Bewerber/innen sollen in Forschung und Lehre 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 (SFB/TRR 191) einbringt. Eine aktive Rolle bei 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 wissenschaftlichem Arbeiten,
- Erfolge und nachgewiesene Fähigkeit bei der Einwerbung drittmittelgeförderter Forschungsprojekte,
- die Bereitschaft, sich an vorhandenen Kooperationen zu beteiligen und neue drittmittelgeförderte Forschungsprojekte einzuwerben.

Wir wollen an der Ruhr-Universität besonders die Karrieren von Frauen und People of Color in den Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, fördern und freuen uns daher sehr über entsprechende Bewerbungen sowie über die von nichtbinären und genderqueeren Bewerber*innen. 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 Drittmitteleinwerbungen) werden, möglichst in digitalisierter Form, bis zum 16.01.2022 erbeten an den Dekan der Fakultät für Mathematik der Ruhr-Universität Bochum, Prof. Dr. Peter Eichelsbacher, 44780 Bochum, E-Mail: mathe-dekanat@rub.de.

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

Informationen zur Erhebung personenbezogener Daten bei Bewerbungsverfahren: https://www.ruhr-uni-bochum.de/de/ informationen-zur-erhebung-personenbezogener-daten.

