

Die Ruhr-Universität Bochum (RUB) 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.

## JUNIORPROFESSUR (W1) FÜR STOCHASTIK

In der **Fakultät für Mathematik** der Ruhr-Universität Bochum ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Juniorprofessur (W1) für Stochastik zu besetzen. Es wird ein/e Nachwuchswissenschaftler/in gesucht, der/die in einem aktuellen Forschungsgebiet der mathematischen Statistik oder der Wahrscheinlichkeitstheorie mit Anwendungen in der Statistik hervorragend ausgewiesen ist und einen starken Bezug zu einem der vorhandenen Forschungsschwerpunkte der Fakultät besitzt. Es wird die Bereitschaft zur Kooperation mit einem der drittmittelgeförderten Forschungsprojekte der Fakultät im Bereich der Stochastik (SFB 823, SFB TR-12, SPP 1324) erwartet. Darüber hinaus erwarten wir eine aktive Beteiligung am Aufbau eines fakultätsweiten interdisziplinären Forschungsverbundes unter dem Thema Dynamische Systeme und Anwendungen.

Die Einstellung erfolgt befristet für drei Jahre. Nach positiver Evaluierung ist eine Verlängerung um weitere drei Jahre vorgesehen. Ggf. kann nach einer positiven Zwischenevaluation eine tenure-Option angeboten werden.

Eine Promotion mit herausragender Qualität sowie der Nachweis besonderer Eignung in der akademischen Lehre werden ebenso vorausgesetzt wie die Bereitschaft zur Mitwirkung in der akademischen Selbstverwaltung. Weiterhin werden erwartet:

- ein hohes Engagement in der Lehre
- die Bereitschaft zu interdisziplinärem wissenschaftlichen Arbeiten
- die Bereitschaft und Fähigkeit, drittmittelgeförderte Forschungsprojekte einzuwerben oder 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 herzlich willkommen.

Bewerbungen mit üblichen Unterlagen (Wissenschaftlicher Werdegang, Kopien der Zeugnisse, Schriftenverzeichnis, Nachweise besonderer Eignung für die akademische Lehre sowie Angaben der Forschungsinteressen) werden, möglichst auch in digitalisierter Form, bis zum **31.10.2012** erbeten an den **Dekan der Fakultät für Mathematik der Ruhr-Universität Bochum, 44780 Bochum**. Weiterführende Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter <http://www.ruhr-uni-bochum.de/ffm>

