

Am Institut für Mathematik der Universität Mannheim ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die

## **Juniorprofessur für Angewandte Stochastik (W1-Professur)**

zu besetzen.

Die Universität Mannheim strebt mit der Stelle an, die Forschung in der Schnittmenge von mathematischer Stochastik und maschinellem Lernen/künstlicher Intelligenz zu stärken. Forschungsschwerpunkte können alle angewandten Themen sein, die die genannten Gebiete verbinden, beispielsweise MCMC Methoden, stochastische Optimierung, Reinforcement Learning, Bayesche- oder nicht-parametrische Statistik oder statistische Lerntheorie. Bei Fragen zur inhaltlichen Ausrichtung kontaktieren Sie bitte Prof. Dr. Leif Döring, [doering@uni-mannheim.de](mailto:doering@uni-mannheim.de).

Von der künftigen Stelleninhaberin oder dem künftigen Stelleninhaber wird erwartet, dass sie/er sich an den Lehraufgaben der Fakultät in angemessener Weise beteiligt. Dies umfasst insbesondere Lehre auf dem Gebiet der mathematischen Stochastik und des maschinellen Lernens in den Studiengängen Mathematik, Data Science und Wirtschaftsmathematik. Da die Universität Mannheim einen besonderen Fokus auf die internationale Ausrichtung von Lehre und Forschung legt, wird von erfolgreichen Bewerber/innen ein internationales Profil erwünscht. Eine Aufgeschlossenheit gegenüber Kooperationen im vorhandenen wissenschaftlichen Umfeld der Universität Mannheim wird vorausgesetzt.

Die Einstellungsvoraussetzungen richten sich nach § 51 Abs. 2 und 3 Landeshochschulgesetz (LHG). Neben einem abgeschlossenen Hochschulstudium und einer herausragenden Promotion werden pädagogische Eignung sowie eine durch zusätzliche wissenschaftliche Leistungen belegte Befähigung für die Übernahme einer Juniorprofessur erwartet.

Die Einstellung erfolgt bei Erfüllung der allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen im Rahmen eines Beamtenverhältnisses auf Zeit zunächst für die Dauer von drei Jahren. Nach positiver Evaluierung ist eine Verlängerung auf insgesamt sechs Jahre nach Maßgabe der gesetzlichen Regelung (§ 51 Abs. 7 und 8 LHG) vorgesehen. Die Universität Mannheim misst einer intensiven Betreuung von Studierenden einen hohen Stellenwert bei und erwartet deshalb von Lehrenden eine ausgeprägte Präsenz an der Universität. Zur Stärkung der universitären Einbindung in das regionale Umfeld wird ferner davon ausgegangen, dass die/der zu Berufende bereit ist, ihren/seinen Lebensmittelpunkt in die Region zu legen.

Die Universität strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher entsprechend qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Schriftenverzeichnis, Angaben über die bisherigen Lehr- und Forschungstätigkeiten, Lehrveranstaltungsevaluationen, Ihren drei wichtigsten Publikationen sowie Kopien Ihrer Urkunden und Zeugnisse) mit dem Kennwort „Angewandte Stochastik“ als PDF-Datei(en) schriftlich oder per E-Mail bis zum **01.05.2022** an



**Universität Mannheim**

**Dekan der Fakultät für Wirtschaftsinformatik und Wirtschaftsmathematik**

**Herrn Dr. Bernd Lübcke**

**B 6, 26**

**68131 Mannheim**

**E-Mail: [bewerbung.wim@uni-mannheim.de](mailto:bewerbung.wim@uni-mannheim.de)**

Bitte beachten Sie, dass Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter bei einer Kommunikation per unverschlüsselter E-Mail nicht ausgeschlossen werden können. Informationen zur Erhebung von personenbezogenen Daten bei der betroffenen Person nach Artikel 13 DS-GVO können unserer Homepage, Bereich „Stellenanzeigen“ entnommen werden. (<https://www.uni-mannheim.de/universitaet/stellenanzeigen/datenschutz-bei-bewerbungen/>).