



Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

## Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in

Abteilung Mathematik | Department Mathematik/Informatik

Wir sind eine der größten und ältesten Universitäten Europas und gehören zu den größten Arbeitgeber\*innen in unserer Region. Durch unser breites Fächerspektrum, die dynamische Entwicklung unserer Forschungsschwerpunkte und unseren Standort mitten in Köln sind wir attraktiv für Studierende und Forschende weltweit. Wir bieten vielfältige Karrierechancen in Wissenschaft, Technik und Verwaltung.

Das Department Mathematik/Informatik ist eines der forschungsstärksten mathematischen Institute in Deutschland. Die ausgeschriebene Stelle beinhaltet die Möglichkeit zur Promotion im Bereich Wahrscheinlichkeitstheorie in der AG Mörters.

### IHRE AUFGABEN

- » Lehre im Bereich der Stochastik
- » Forschung in einem Projekt über zufällige skalenfreie Graphen mit der Möglichkeit der Promotion in diesem Gebiet.

### IHR PROFIL

- » Sie haben einen Bachelorabschluss in Mathematik oder einem ähnlichen Studiengang und erwarten einen Masterabschluss bis zum Ende dieses Jahres. Sie haben sich in Wahrscheinlichkeitstheorie spezialisiert und haben vertiefte Kenntnisse im Bereich der zufälligen Graphen. Sie haben Freude an der universitären Lehre und beherrschen die Deutsche Sprache hinreichend um Lehrveranstaltungen abzuhalten.

### WIR BIETEN IHNEN

- » Promotionsmöglichkeit in Mathematik
- » ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- » Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- » flexible Arbeitszeitmodelle
- » umfangreiches Weiterbildungsangebot
- » Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements

Die Universität zu Köln fördert Chancengerechtigkeit und Vielfalt. Frauen sind besonders zur Bewerbung eingeladen und werden nach Maßgabe des LGG NRW bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung und ihnen Gleichgestellten sind ebenfalls ausdrücklich erwünscht.

Die Stelle ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Teilzeit (26,55 Wochenstunden) zu besetzen. Sie ist auf 2 Jahre befristet, eine Verlängerung um 1 Jahr wird angestrebt. Sofern die entsprechenden tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe 12 TV-L bis 13 TV-L.

Bitte bewerben Sie sich mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inkl. beigefügten Nachweisen für die gesuchten Qualifikationen ohne Bewerbungsfoto online unter:

<https://jobportal.uni-koeln.de>. Die Kennziffer ist Wiss2305-11. Die Bewerbungsfrist endet am 06.06.2023.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Peter Mörters unter [moerters@math.uni-koeln.de](mailto:moerters@math.uni-koeln.de).