

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte bis zum 01.01.2020 an:

**Dekan der Fakultät für
Mathematik, Informatik und
Naturwissenschaften der
RWTH Aachen University,
Prof. Dr. Simon, 52056
Aachen.**

Gerne können Sie Ihre Bewerbung auch per E-Mail an bewerbung@fb1.rwth-aachen.de senden. Bitte beachten Sie, dass Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter bei einer Kommunikation per unverschlüsselter E-Mail nicht ausgeschlossen werden können.

Auf Wunsch kann eine Teilzeitbeschäftigung ermöglicht werden.

Die RWTH Aachen University ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert und verfügt über ein Dual Career Programm. Wir wollen an der RWTH Aachen University besonders die Karrieren von Frauen fördern und freuen uns daher über Bewerberinnen. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen sind ausdrücklich erwünscht.

Die RWTH Aachen ist eine der Exzellenzuniversitäten Deutschlands und genießt weltweit ein hohes Ansehen in Forschung und Lehre. Gegenüber der Gesellschaft nimmt sie ihre Verantwortung wahr und adressiert anspruchsvolle wissenschaftliche Fragestellungen. Die RWTH transferiert ihr Wissen in die Anwendung und entwickelt nachhaltige Lösungen für aktuelle und zukünftige Herausforderungen. Hierbei wird die Konvergenz von Wissen, Methoden und Erkenntnissen aller RWTH-Forschungsfelder angestrebt. In ihren Profildomänen integriert die RWTH ihr fachliches Tiefenwissen in interdisziplinäre Forschungsverbünde. Das dynamisch kreative und internationale Umfeld der RWTH zeichnet sich durch leistungsfähige Netzwerke, institutionalisierte Kooperationen und den innovativen RWTH-Campus aus.

W3 Universitätsprofessur Algebra und Zahlentheorie

Fakultät für Mathematik, Informatik und
Naturwissenschaften

Zum 01.08.2021 wird eine Persönlichkeit gesucht, die dieses Fach in Forschung und Lehre vertritt. Das Forschungsprofil soll Gebiete der algorithmischen Algebra enthalten und die in der Fachgruppe Mathematik vertretenen Arbeitsgebiete sinnvoll ergänzen. Mögliche Themenbereiche liegen in der Darstellungstheorie, algebraischen Zahlentheorie oder der algebraischen Geometrie. Die Mitarbeit an Großprojekten wie z.B. dem SFB-TRR 195 „Symbolische Werkzeuge in der Mathematik und ihre Anwendungen“ sowie Kooperationen mit anderen Fachgruppen der Fakultät oder anderen Fakultäten und Einrichtungen sind erwünscht.

Zu den mit der ausgeschriebenen Professur verbundenen Aufgaben gehört die angemessene Beteiligung an den Lehrverpflichtungen der Fachgruppe Mathematik. Die erfolgreiche Einwerbung von Drittmitteln wird erwartet.

Voraussetzungen sind ein abgeschlossenes Universitätsstudium, Promotion und zusätzliche wissenschaftliche Leistungen, die durch eine Habilitation, im Rahmen einer Juniorprofessur, einer wissenschaftlichen Tätigkeit an einer Hochschule, Forschungseinrichtung, in Wirtschaft, Verwaltung oder einem anderen gesellschaftlichen Bereich erbracht wurden. Des Weiteren werden didaktische Fähigkeiten erwartet. Den Bewerbungsunterlagen sollen Belege über Lehrerfolge beigelegt werden.

Neben einem Anschreiben sollte Ihre Bewerbung eine Darstellung der Forschungsziele und einen CV enthalten.