

# Postdoktorand/in (w/m/d) - Statistische Genetik/ Bioinformatik

am Cologne Center for Genomics (Gruppe Prof. Nothnagel)

Die Universität zu Köln ist eine der größten und forschungsstärksten Hochschulen Deutschlands mit einem vielfältigen Fächerangebot. Sie bietet mit ihren sechs Fakultäten und ihren inter fakultären Zentren ein breites Spektrum wissenschaftlicher Disziplinen und international herausragender Profildbereiche, die die Verwaltung mit ihrer Dienstleistung unterstützt.

Das Cologne Center for Genomics (CCG) erbringt Dienstleistungen im Bereich der Hochdurchsatzgenomik, insbesondere des Next Generation Sequencing (NGS), für Forscher vor Ort und weltweit.  
Web: <http://statgen.uni-koeln.de/>.

## IHRE AUFGABEN

In der Arbeitsgruppe Statistische Genetik/ Bioinformatik (Gruppe Prof. Nothnagel):

- » Entwicklung und Anwendung von Analyseverfahren in der Statistischen Genetik (Hochdurchsatzdaten; Populationsgenetik; Forensische Genetik)
- » statistischer Support von Kollaborationen mit biologischen und medizinischen Arbeitsgruppen
- » Unterstützung in der universitären Lehre
- » Gelegenheit zur Habilitation wird gegeben

## IHR PROFIL

- » abgeschlossenes Promotion in den Bereichen Statistische Genetik, Statistik, Mathematik, Physik, Bioinformatik oder einem ähnlichen quantitativen Fach
- » Grundlagen der Genetik, der Populationsgenetik und der Epidemiologie sowie Erfahrungen in Programmierung und High-Performance-Computing-Clustern sind ausdrücklich erwünscht
- » gute Deutschkenntnisse, gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

## WIR BIETEN IHNEN

- » eine abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer wachsenden Forschungseinrichtung
- » ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- » Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- » flexible Arbeitszeitmodelle, teilbare Vollzeitstellen
- » umfangreiches Weiterbildungsangebot
- » Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements
- » Teilnahme am Großkundenticket der KVB

Die Stelle ist ab 01.08.2021 in Vollzeit zu besetzen. Sie ist auf fünf Jahre befristet. Sofern die entsprechenden tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe 13 TV-L.

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.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung mit beigefügten Nachweisen für die gesuchten Qualifikationen ausschließlich per E-Mail (zusammengefasst in einer pdf-Datei) an Frau Gabriele Thorn ([gthorn@uni-koeln.de](mailto:gthorn@uni-koeln.de)) unter der Kennziffer Wiss2104-15. Die Bewerbungsfrist endet am 31.05.2021.