

Freie Universität Berlin - Fachbereich Mathematik und Informatik - Institut für Mathematik



Die Stelle ist in der Arbeitsgruppe "Mathematics for Data Science" unter der Leitung von Prof. Dr. Max von Kleist an der Freien Universität Berlin angesiedelt (<https://www.disease-control.org>). Es bestehen enge Verbindungen zur Forschung im DFG Forschungszentrum Math+, dem Robert-Koch Institut sowie zur Forschungsgruppe FOR5289 sowie zu anderen Projekten im Bereich der mathematischen Systembiologie und Public Health Data Science

Wiss. Mitarbeiter*in (Praedoc) (m/w/d)

mit 65%-Teilzeitbeschäftigung befristet bis 31.07.2025 (Projektende) Entgeltgruppe 13 TV-L FU Kennung: Math-WiMi-vKle

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis 31.07.2025 (Projektende);
Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: Math-WiMi-vKle;
Bewerbungsfrist: 30.09.2024

Aufgaben

Die Praedoc-Stelle ist der Entwicklung von Verfahren zur Analyse von Hochdurchsatzdaten, insbesondere genomische Daten gewidmet. Insbesondere sollen hierbei Verfahren entwickelt werden die eine starke Public Health Relevanz haben. Hierbei sollen Verfahren zur Unsicherheitsschätzung entwickelt werden. Die Forschungsergebnisse sind in Fachzeitschriften zu veröffentlichen und auf internationalen Konferenzen vorzustellen.

Voraussetzungen

****Einstellungsvoraussetzungen:****

Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium der Bioinformatik (M.Sc. oder Diplom).

****Erwünscht:****

Erfahrung in der Analyse von genomischen Hochdurchsatzdatensets, insbesondere mit Anwendungen im Public Health Bereich; Erfahrungen in der Prozessautomatisierung; Publikationserfahrung ist von Vorteil; sehr gute Programmierkenntnisse in Python.

Bewerbung

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen unter Angabe der ****Kennung bis zum 30.09.2024**** im Format PDF (vorzugsweise als ein Dokument) elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Max von Kleist: **max.kleist@fu-berlin.de** oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Mathematik und Informatik
Institut für Mathematik
Herrn Prof. Dr. Max von Kleist
Animallee 3
14195 Berlin (Dahlem)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden. Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Die Freie Universität Berlin fordert Frauen sowie Personen mit Migrationsgeschichte ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Vorstellungskosten können von der Freien Universität Berlin leider nicht übernommen werden.

Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen nur in Kopie ein.

More information at <https://stellenticket.de/187337/>
Offer visible until 30/09/24

