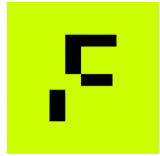


Freie Universität Berlin



Die AG "Komplexe Analysis und algebraische Geometrie" ist auf die Konstruktion von Modulräumen für Prinzipalbündel mit Zusatzstrukturen auf algebraischen Varietäten und die Bestimmung ihrer Invarianten spezialisiert. Es werden Anwendungen auf andere Gebiete, wie mathematische Physik und in neuerer Zeit "Big Data" und neuronale Netze, betrachtet. Die Arbeitsgruppe ist international gut vernetzt und kooperiert insbesondere mit zahlreichen Forschern und Forscherinnen in Lateinamerika.

Wiss. Mitarbeiter*in (Postdoc) (m/w/d) (628)

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis zu 3 Jahre;

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: 628

Aufgabenbeschreibung

Eigenständige Forschung innerhalb der Arbeitsgruppe "Komplexe Analysis und algebraische Geometrie" von Professor Dr. Alexander Schmitt. Lehre im Bereich des Bachelor- und Masterprogramms des Fachbereichs. Die Position gibt außerdem die Möglichkeit zur Einwerbung eigener Drittmittelprojekte und zur Habilitation.

Erwartete Qualifikationen

Das bringen Sie mit

Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (Master oder Diplom) in Mathematik und abgeschlossene Promotion in Mathematik

Das wünschen wir uns von Ihnen

Die erfolgreiche Kandidatin bzw. der erfolgreiche Kandidat sollte in einem modernen Gebiet der komplexen Analysis oder algebraischen Geometrie tätig sein, vorzugsweise mit Bezug zu mindestens einem der folgenden Themen:

- Modulräume
- Prinzipalbündel
- Köcherdarstellungen
- Topologie algebraischer Varietäten
- Anwendungen in der künstlichen Intelligenz, Biologie/Chemie oder Physik.
- Gender- und Diversitykompetenz

Unser Angebot

Unser Angebot/ Ihre Benefits

- moderner Arbeitsplatz im grünen Bezirk Dahlem
- Arbeitsplatzsicherheit
- Bezahlung nach TV-L FU inkl. Jahressonderzahlung
- flexible Arbeitszeiten und mobiles Arbeiten nach Absprache, sofern möglich
- die Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- 30 Tage Urlaub bei einer 5-Tage-Woche
- Arbeitsfreie Tage am 24.12. und 31.12.
- vielseitiges Fort- und Weiterbildungsangebot für Ihre individuelle fachliche und persönliche Weiterentwicklung
- Möglichkeiten zur Teilnahme am Hochschulsport und Gesundheitsförderprogramm
- kostenfreie Parkmöglichkeiten am Gebäude und gute Anbindung an den öffentlichen Nahverkehr
- vergünstigtes Job-Ticket für den öffentlichen Nahverkehr
- kostenlose Nutzung des Bibliotheksystems der Freien Universität
- Vergünstigungen in den Mensen
- Rabatte für Mitarbeitende - Corporate Benefits Programm

Bewerbung

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbung über unser Online-Recruiting Portal, indem Sie auf den Button „Jetzt bewerben“ klicken. Von dort aus werden Sie zum Anlegen eines Profils weitergeleitet. Das Anlegen ist nur bei erstmaliger Bewerbung notwendig.

Weitere Informationen erteilt Herr Professor Dr. Alexander Schmitt, alexander.schmitt@fu-berlin.de, Tel. +49 30 838 75439.

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.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/202659/BUA/>
Angebot sichtbar bis 16.04.2026

