



Technische Universität Berlin



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen:

Wiss. Mitarbeiter/in - 75 % Arbeitszeit - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen

Fakultät II - Institut für Mathematik/ Sonderforschungsbereich / Transregio 109 "Diskretisierung in Geometrie und Dynamik"

Kennziffer: II-543/16 (besetzbar ab sofort / befristet bis 30.06.2020 / Bewerbungsfristende 04.11.2016)

Aufgabenbeschreibung: Forschung im Rahmen des nachfolgenden Teilprojekts des von der DFG (Deutschen Forschungsgemeinschaft) geförderten SFB / TRR 109: C07 U. Pinkall. Vorticity concentration for fluid simulation. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Erwartete Qualifikationen: Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder Äquivalent) im Fach Mathematik; gründliche Kenntnisse auf dem Gebiet der Geometrie, insbesondere der Differentialgeometrie; hohes Interesse am Einsatz von Computereperimenten in der mathematischen Grundlagenforschung sowie an Anwendungen von Mathematik und Physik im Gebiet der Computergraphik. / Weitere Informationen zu Stelle erteilt Ihnen Frau Nießen (niessen@math.tu-berlin.de).

Ihre **schriftliche** Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen an die Technische Universität Berlin - Der Präsident - **Fakultät II, Institut für Mathematik, Prof. Dr. Pinkall, Sekr. MA 3-2, Straße des 17. Juni 136, 10623 Berlin** oder per E-Mail an **niessen@math.tu-berlin.de**.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Frauen und Männern sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Aus Kostengründen werden die Bewerbungsunterlagen nicht zurückgesandt.
Bitte reichen Sie nur Kopien ein.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter
<http://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

