

**Technische Universität Berlin - Fakultät VI - Institut für Geodäsie und Geoinformatik/
onstechnik/ FG Methodik der Geoinformationstechnik**



Wiss. Mitarbeiter/in - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen (zur Promotion)

für max. 5 Jahre - Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: befristet auf max 5 Jahre; Vergütung: E13; Bewerbungsfrist: 05.02.2016

Aufgaben: Die Kandidatin/ der Kandidat übernimmt in der englischsprachigen Lehre die Durchführung von Übungen sowie die Betreuung von Seminaren und studentischen Projekten aus dem Themenbereich Geoinformationstechnik. Der Forschungsschwerpunkt liegt in der kartographischen Generalisierung und (Echtzeit-)Visualisierung von virtuellen 3D-Stadtmodellen.

Voraussetzungen: Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder Äquivalent) mit überdurchschnittlichen Leistungen in Geodäsie/Vermessungswesen, (Geo-)Informatik oder einer verwandten Fachrichtung; fundierte Kenntnisse im Bereich der algorithmischen Geometrie; fundierte Kenntnisse im Bereich der 3D-Computergrafik; sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift; sehr gute Kenntnisse in der objektorientierten Programmierung (z.B. C++); grundlegende Kenntnisse in OpenGL oder Direct3D; Erfahrung in der Durchführung von englischsprachigen Lehrveranstaltungen wünschenswert; Projekt- oder Forschungserfahrung wünschenswert; Leistungsbereitschaft, Eigeninitiative sowie Teamfähigkeit und interdisziplinäre Kooperationsbereitschaft werden vorausgesetzt.

Bewerbung:

Bewerbungsfrist 05.02.2016

VI-581/15

Fakultät VI, Institut für Geodäsie und Geoinformationstechnik, FG Methodik der Geoinformationstechnik, Herr Prof. Dr. Kada, Sekr. H12, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin

Frau Kunkel

rosemarie.kunkel@tu-berlin.de

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/23056/>

Angebot sichtbar bis 05.02.2016

