



Stellenausschreibung am IIGS

Am Institut für Ingenieurgeodäsie (IIGS) der Universität Stuttgart ist zum frühesten möglichen Zeitpunkt eine auf zunächst 2 Jahre befristete Stelle eines/einer

akademischen Mitarbeiters/in
Fachrichtung Geodäsie und Geoinformatik

für die Aufgaben im Bereich der Forschung und der Lehre zu besetzen.

Ihr Profil:

- M.Sc. der Fachrichtung Geodäsie und Geoinformatik
- Wünschenswert wären:
 - ⇒ Vertiefte Kenntnisse im Bereich der Ingenieurgeodäsie
 - ⇒ Programmierkenntnisse
 - ⇒ Kenntnisse im Bereich der Statistik
 - ⇒ Kenntnisse im Bereich des Laserscanning und der kinematischen Messtechnik
- Deutsch- und Englischkenntnisse
- Routinierter Umgang mit MS Office und Matlab
- Teamfähigkeit
- Fähigkeit zum analytischen und innovativen Denken und Handeln

Ihre Aufgaben:

In der Lehre beschäftigt sich das Institut mit den Themenfeldern Ingenieurgeodäsie, Geodätische Messtechnik, Statistik, GIS-Applikationen, Verkehrsinformationstechnik und Fahrzeugortung. Innerhalb dieses Themenspektrums sind Lehrtätigkeiten für verschiedene Fachrichtungen in Deutsch und Englisch (Betreuung von Übungen und Praktika) zu übernehmen.

Die Forschungs- und Projektarbeiten am IIGS sind stark interdisziplinär ausgerichtet. Das Institut ist Mitglied im Exzellenzcluster „Integrative Computational Design and Construction for Architecture“ der Universität Stuttgart. Kooperationen bestehen insbesondere mit der Architektur, dem Bauingenieur- und Verkehrswesen sowie mit der Luft- und Raumfahrt. Aus diesem Spektrum können sich zukünftige Forschungsarbeiten entwickeln. Aktuelle Institutsschwerpunkte sind terrestrisches Laserscanning, Überwachungsmessungen, Multisensorortung und Baumaschinen- und Robotersteuerung.

Ferner wird die Mitarbeit in wissenschaftlichen Gremien angestrebt sowie die Mitarbeit bei allgemeinen Institutsaufgaben erwartet.

Die Bezahlung erfolgt nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Das Interesse an einer Promotion ist ausdrücklich erwünscht.

Die Universität Stuttgart möchte den Anteil der Frauen im wissenschaftlichen Bereich erhöhen und ist deshalb an Bewerbungen von Frauen besonders interessiert.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt.

Die Einstellung der akademischen Mitarbeiter/innen erfolgt durch die Zentrale Verwaltung (Rektoramt) der Universität Stuttgart.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen erbitten wir bis zum **23. Januar 2019** an:

Prof. Dr.-Ing. Volker Schwieger,
Institut für Ingenieurgeodäsie, Geschwister-Scholl-Str. 24D, 70174 Stuttgart
E-Mail: sekretariat@iigs.uni-stuttgart.de

Weitere Informationen zu unserem Institut finden Sie auf unserer Homepage: www.iigs.uni-stuttgart.de/.
Für Rückfragen steht Ihnen Herr Dr.-Ing. Martin Metzner unter der Telefonnummer 0711 – 685 84043 bzw. der Email martin.metzner@iigs.uni-stuttgart.de gerne zur Verfügung.