

Am Geodätischen Institut des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) ist im Lehrbereich „Vermessungskunde und Geodätische Sensorik“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle als

**Akademische/r Mitarbeiter/in (100%)**  
**Fachbereich Large Volume Metrology (LVM) / Ingenieurvermessung**

in der Vergütungsgruppe TV-L E13 zu besetzen. Geboten wird eine zukunftsorientierte Tätigkeit mit der Möglichkeit der Weiterqualifizierung im Rahmen unseres Fachbereichs.

In unserem Fachbereich werden hauptsächlich Methoden und Messmittel für die Large Volume Metrology (LVM) sowie für die hochgenaue Ingenieurnavigation entwickelt. Außerdem optimieren wir Methoden zur Qualitätssicherung von Messmitteln und Messprozessen. Dies geschieht vor allem in interdisziplinärer Zusammenarbeit mit Anwendern und Geräteherstellern.

**Aufgaben:**

- Forschungs- und Entwicklungsarbeiten im Bereich der geodätischen Messtechnik und Sensorik mit dem Schwerpunkt LVM bzw. dimensionelle Messtechnik
- Kalibrierung und Qualitätssicherung von Messmitteln und Messprozessen
- Mitarbeit in der Lehre im Bachelor- und Masterstudiengang Geodäsie und Geoinformatik im Bereich Geodätische Sensorik und Ingenieurvermessung

**Voraussetzungen:**

- Hochschulstudium mit qualifizierendem Abschluss im Fach Geodäsie oder in einem mit dem Aufgabenbereich verwandten Studiengang

**Wir wünschen uns:**

- Fähigkeit zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten
- Erfahrungen im Bereich der geodätischen Messtechnik und Kalibrierung oder im Bereich der LVM
- Sehr gute Kenntnisse in der Datenanalyse
- Organisatorische und didaktische Fähigkeiten sowie selbständige und systematische Arbeitsweise
- Sicherer Umgang mit der deutschen und englischen Sprache

Das KIT ist bestrebt, den Anteil an Frauen im wissenschaftlichen Dienst zu erhöhen und begrüßt daher besonders die Bewerbung von Frauen. Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen richten Sie bitte bis **08.10.2017 (bevorzugt in elektronischer Form)** an das **Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Geodätisches Institut, Frau Prof. Dr.-Ing. M. Hennes, Englerstr. 7, 76131 Karlsruhe, E-Mail: [maria.hennes@kit.edu](mailto:maria.hennes@kit.edu)**. Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen gerne Frau Prof. Dr.-Ing. M. Hennes, Tel.: 0721/608-42300.

