



**Leibniz  
Universität  
Hannover**

Am Institut für Erdmessung ist eine Stelle als

## **Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (Doktorand/in) im Bereich GNSS (EntgGr. 13 TV-L, 100 %)**

zum 15.02.2019 zu besetzen. Die Stelle ist auf 3 Jahre befristet.

### **Aufgaben**

Thema ist die Entwicklung von alternativen Navigationskonzepten mit Einfrequenzempfängern unter Nutzung von präzisen Atomuhren. Neben theoretischen Entwicklungen und Simulationsstudien in Matlab sollen Testmessungen mit dem entwickelten Prototyp durchgeführt und ausgewertet werden. Anwendungen sind die präzise Fahrzeugnavigation im innerstädtischen Bereich und Fluganwendungen mit Partnern aus der Industrie.

### **Einstellungsvoraussetzungen**

Voraussetzung für die Einstellung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Geodäsie und Geoinformatik, Luft- und Raumfahrt oder einer verwandten Disziplin. Sehr gute Programmierkenntnisse und Erfahrungen mit der Messung und Auswertung von GNSS-Beobachtungen werden benötigt. Erforderlich sind darüber hinaus Freude am interdisziplinären, selbständigen Arbeiten sowie gute Kenntnisse der englischen und deutschen Sprache.

Wir bieten eine attraktive Position in einem interdisziplinären Team und einem hochrelevanten Forschungsfeld, das hervorragende Möglichkeiten für die weitere wissenschaftliche Qualifizierung bietet.

Auf Wunsch kann eine Teilzeitbeschäftigung ermöglicht werden.

Die Leibniz Universität Hannover will die berufliche Gleichberechtigung von Frauen und Männern besonders fördern und fordert deshalb qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Für Auskünfte steht Ihnen Prof. Dr. Steffen Schön (Tel.: 0049 (0) 511 762-3397, E-Mail [schoen@ife.uni-hannover.de](mailto:schoen@ife.uni-hannover.de)) gerne zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 15.12.2018 in elektronischer Form (PDF) an

E-Mail: [schoen@ife.uni-hannover.de](mailto:schoen@ife.uni-hannover.de)

### **Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover**

Institut für Erdmessung  
Schneiderberg 50, 30167 Hannover  
<http://www.uni-hannover.de/jobs>

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter <https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/>.