

## Externe Stellenausschreibung - Reg.-Nr. 5-7189/19-H

### Neuausschreibung

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Institut für Geowissenschaften und Geographie, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die *auf 3 Jahre befristete* Stelle einer/eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters (m-w-d)

in Vollzeitbeschäftigung (100 %) zu besetzen. (Eine Verlängerung ist möglich.)

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe E13 TV-L.

#### Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium und Promotion in der Geographie oder einer Nachbarwissenschaft
- Vertiefte Kenntnisse in der Geoökologie mit dem Schwerpunkt auf Agrarlandschaften
- Expertise in der Geländeerfassung im System Boden, Vegetation und Atmosphäre sowie dem Einsatz von Fernerkundung (UAVs bzw. Satellitendaten)
- Umfassende Kenntnisse in der digitalen Datenauswertung und Umweltmodellierung (R- und Programmierkenntnisse sind erwünscht.)
- Lehrerfahrungen
- Publikationen
- Sehr gute Englischkenntnisse, Kommunikations- und Teamfähigkeiten
- Führerschein Klasse B

#### Arbeitsaufgaben:

- Forschung auf dem Gebiet der Messung und Modellierung von Stoffflüssen an der Landoberfläche und zum geoökologischen Prozessverständnis in Agrarökosystemen (lokal bis Landschaftsebene)
- Erfassung von Umweltparametern sowie Untersuchungen zu Skalenübergängen im Umweltmonitoring, u. a. mit UAVs und Satellitendaten
- Mitwirkung in der Drittmittelforschung im Fachgebiet inklusive der Einwerbung
- Kooperation mit ähnlich ausgerichteten Institutionen auf nationaler und internationaler Ebene
- Lehraufgaben in den Bachelor- und Masterstudiengängen der Geographie

Gelegenheit zur weiteren Qualifikation wird gegeben.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Nähere Auskünfte erhalten Sie von Herrn Prof. Dr. Christopher Conrad, Tel.: 0345 55-26064,  
E-Mail: [christopher.conrad@geo.uni-halle.de](mailto:christopher.conrad@geo.uni-halle.de)

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 5-7189/19-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 08.11.2019** an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Institut für Geowissenschaften und Geographie, Herrn Prof. Dr. Christopher Conrad, 06099 Halle (Saale). Eine elektronische Bewerbung ist ausdrücklich erwünscht (ein integrales pdf-Dokument) **an: [christopher.conrad@geo.uni-halle.de](mailto:christopher.conrad@geo.uni-halle.de)**



Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.

Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigefügt wurde.