

# Stellenausschreibung

Reg.-Nr. 111/2018

Fristende 04.05.2018



FRIEDRICH-SCHILLER-  
UNIVERSITÄT  
JENA

Zum 01.06.2018 oder später ist am

Lehrstuhl für Fernerkundung, Institut für Geographie, Friedrich-Schiller-Universität Jena

die Stelle einer/s wissenschaftlichen Mitarbeiter/-in (Postdoc)

zu besetzen.

Es handelt sich um eine Qualifikationsstelle mit der Möglichkeit zur Habilitation und einer Lehrverpflichtung von 4 Semesterwochenstunden in den Studiengängen BSc Geographie und MSc Geoinformatik.

Der Lehrstuhl für Fernerkundung arbeitet intensiv im Rahmen internationaler Projekte im Bereich der Ableitung von Landoberflächenparametern aus multisensoralen und -temporalen Erdbeobachtungsdaten unterschiedlicher Auflösung mit dem Schwerpunkt Radarfernerkundung.

## Qualifikationsanforderungen:

- abgeschlossene Promotion im Bereich der Geo- bzw. Naturwissenschaften, Informatik oder Ingenieurwissenschaften mit Schwerpunkt Radarfernerkundung,
- pädagogische Eignung,
- mathematisches und physikalisches Verständnis sowie sehr gute Programmierkenntnisse sind Bedingung,
- Nachweis erfolgreicher Publikationstätigkeiten.

## Schwerpunktaufgaben:

- Selbständige Leitung der Arbeitsgruppe Radar Science and Applications,
- Drittmittel-Akquise im Radarfernerkundungsbereich und fachliche und administrative Betreuung von wissenschaftlichen Projekten,
- universitäre Lehre (4 SWS) und Betreuung sowie Begutachtung studentischer Abschlussarbeiten im BSc Geographie und MSc Geoinformatik sowie Betreuung von Doktoranden und Begutachtung von Dissertationen,
- Einsatz in der Erwachsenenbildung im Bereich Radarfernerkundung (DLR/Uni Jena SAR-EDU Initiative und Earth Observation College sowie internationale Sommerschulen der ESA),
- rege Publikationstätigkeit in Fachzeitschriften und -tagungen,
- Unterstützung der Citizen Science Aktivitäten in Kooperation mit dem Jenaer DLR Institut für Datenwissenschaften,
- Übernahme administrativer Aufgaben der universitären Selbstverwaltung.

Die Stelle ist zunächst befristet für 3 Jahre; eine Verlängerung ist möglich. Es handelt sich um eine volle Stelle. Die Vergütung richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) entsprechend den persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13.



Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen mit vollständigen Bewerbungsunterlagen sind bis zum 04.05.2018 zu richten an:

Prof. Dr. Christiane Schullius  
Lehrstuhl für Fernerkundung  
Institut für Geographie  
Friedrich-Schiller-Universität Jena  
Löbdergraben 32  
07743 Jena

Tel: 03641-9 4888-0  
FAX: 03641-9 4888-2

Wird die Rücksendung der Bewerbungsunterlagen gewünscht, ist ein ausreichend frankierter Rückumschlag beizufügen.

---