

Philipps



Universität  
Marburg

Marburg, 26.07.2013

Im Fachbereich Geographie ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt (01.10.2013) befristet für 3 Jahre die Stelle einer/eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters

zu besetzen. Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 des neuen Tarifvertrages des Landes Hessen.

Zu den Aufgaben gehören wissenschaftliche Dienstleistungen im DFG Paketbündel (PAK 823-825) „*Platform for Biodiversity and Ecosystem Monitoring and Research in South Ecuador*“ (weitere Infos unter [www.TropicalMountainForest.org](http://www.TropicalMountainForest.org)).

Das Aufgabengebiet umfasst: Design und Weiterentwicklung des Data Warehouses (s. dazu <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S157495411100094X>) der Forschungs-Plattform, Weiterentwicklung der webbasierten Schnittstelle zusammen mit unseren Partner der Technischen Universität in Loja (UTPL), Management des Datenflusses, Pflege des Datenbestandes, datentechnische Beratung und Koordination der wissenschaftlichen Teilprojekte der Plattform sowie intensive Kommunikation und Abstimmung u.a. in Datenbankworkshops mit den universitären und außeruniversitären Partnern des Forschungs- und Forschungstransferprogramms, auch vor Ort.

Vorausgesetzt werden ein überdurchschnittlicher Abschluss in Geographie, Umweltinformatik oder einer verwandten Umweltwissenschaft mit engem Bezug zu Geoinformatik, profunde Kenntnisse von Geo-/Biodiversitäts-Datenbankstrukturen sowie deren Betrieb und Design, Kenntnisse in Programmier- und Open Source Werkzeugen (z.B. Java, Apache Tomcat, PHP, MySQL etc.), guter Überblick über ökologische Metadaten- und Datenstandards sowie Map-Server Technologien und web-basierte Analyse-Tools (z.B. R Schnittstellen). Sehr gute Englischkenntnisse sowie unbedingter Wille und ausgeprägte Fähigkeiten zu fachübergreifenden Kommunikation werden vorausgesetzt. Spanischkenntnisse sind erwünscht.

Wir fördern Frauen und fordern sie deshalb ausdrücklich zur Bewerbung auf. In Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden Frauen bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind willkommen - die Philipps-Universität bekennt sich zum Ziel der familiengerechten Hochschule. Eine Reduzierung der Arbeitszeit ist grundsätzlich möglich. Schwerbehinderte Bewerberinnen/Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Wir bitten darum, Bewerbungsunterlagen nur in Kopie vorzulegen, da diese nach Abschluss des Verfahrens aus Kostengründen nicht zurückgesandt werden. Bewerbungs- und Vorstellungskosten werden nicht erstattet.

Bewerbungsunterlagen sind bis zum 20.09.2013 unter Angabe der Kennziffer fb19-anz-IV-2013 an den Herrn Dekan des Fachbereichs Geographie der Philipps-Universität Marburg, Deutschhausstr. 10, 35032 Marburg, zu senden.