

2009-03-06

The University of Münster, Faculty of Geosciences, plans to fill a

full professorship (W3, tenured) of Hydrology,

effective 01 April 2010.

We are looking for a person with international expertise that can represent the field in the Institute for Landscape Ecology (ILÖK). The research focus may be developed in any hydrological topic relevant to landscape ecology. In particular, interactions between water and its ingredients with other phases of ecosystems (soil, rock, atmosphere, biosphere) should be studied. Other possible foci are feedback mechanisms between hydrological processes on the landscape scale on the one hand and global change on the other. Applied methods should include field work, laboratory studies, and modelling approaches.

The teaching duties will be mostly imbedded in the BSc and MSc programs of landscape ecology (environmental sciences). Further activity in neighbouring bachelor programs (e.g., geography, geo-informatics) is expected.

Prerequisite for the application are scientific achievements as a junior professor, from a postdoctoral lecture qualification (habilitation), as a research scientist at a school of higher education/university, non-university institute, industry, administration, or other fields of society within or outside Germany.

The Westfälische Wilhelms-University Münster is an equal opportunity employer and is committed to raising the proportion of women scientists in senior positions. Consequently, we actively encourage applications from suitably-qualified women. Women with the qualifications and disciplinary expertise required will be preferential considered. We also welcome applications from candidates with severe disabilities who, with suitable qualifications, will be preferential considered.

Please send your application with CV, transcripts, listings of publications, teaching experience, extramural funds, as well as a description of potential future activities in research and teaching (preferably in pdf format) before 2009-04-17 to:

Westfälische Wilhelms-Universität Münster
Dekan des Fachbereichs 14 - Geowissenschaften
Robert-Koch-Str. 29
48149 Münster, Germany
E-Mail: dekangeo@uni-muenster.de

Im Fachbereich Geowissenschaften, Institut für Landschaftsökologie, der Westfälischen
Wilhelms-Universität Münster ist eine

W3 – Professur für Hydrologie

zum 1. April 2010 vorzeitig wiederzubesetzen.

Gesucht wird eine Persönlichkeit, die in der Forschung international ausgewiesen ist und das Fachgebiet Hydrologie im Institut für Landschaftsökologie (ILÖK) vertreten kann.

In der Forschung können unterschiedliche landschaftsökologisch relevante Themenfelder der Hydrologie im Fokus der Betrachtung stehen. Es sollen insbesondere auch Interaktionen des Wassers und seiner Inhaltsstoffe mit anderen Ökosystem-Kompartimenten wie Gestein, Boden, Atmosphäre oder belebter Umwelt untersucht werden. Rückkopplungen zwischen hydrologischen Prozessen auf der Landschaftsskala und Prozessen des Global Change wären ein weiteres mögliches Forschungsfeld. Arbeitsmethoden sollten Freiland- und Labortechniken sowie Modellierungsansätze umfassen.

In der Lehre ist der/die zukünftige Stelleninhaber/in vor allem in die BSc- und MSc-Studiengänge Landschaftsökologie eingebunden. Aber auch für weitere Studiengänge (z.B. Geographie und Geoinformatik) wird die Beteiligung an der Ausbildung erwartet.

Voraussetzung für die Bewerbung sind wissenschaftliche Leistungen, die im Rahmen einer Juniorprofessur oder einer Habilitation erbracht wurden. Die wissenschaftlichen Leistungen können auch im Rahmen einer Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter an einer Hochschule oder einer außeruniversitären Einrichtung im In- und Ausland erbracht worden sein.

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugnissen, Schriftenverzeichnis, Liste der bisher abgehaltenen Lehrveranstaltungen und eingeworbener Forschungsmittel sowie einer Skizzierung zukünftiger Vorhaben in Forschung und Lehre sind – bevorzugt in Form einer einzigen pdf-Datei – **bis 2009-04-17** zu richten an:

Westfälische Wilhelms-Universität Münster
Dekan des Fachbereichs 14 - Geowissenschaften
Robert-Koch-Str. 29
48149 Münster
E-Mail: dekangeo@uni-muenster.de