

Professuren

UNIVERSITÄT BERN - Professur Umwelt- und Klimageschichte - Frist: 10.11.2008

Die Universität Bern schreibt eine ordentliche Professur für Umwelt- und Klimageschichte (Nachfolge Prof. Dr. Ch. Pfister) am Historischen Institut zur Besetzung auf den 1. August 2009 aus. Von der Stelleninhaberin/dem Stelleninhaber wird eine räumlich und inhaltlich breite Abdeckung der Umwelt- und Klimageschichte ab dem Mittelalter erwartet, welche die Bezüge von der globalen bis zur lokalen Ebene herstellen kann. Auf der Grundlage historischer Methoden erforscht und lehrt die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber die Wechselwirkungen zwischen Gesellschaft, Wirtschaft und Kultur einerseits, Umwelt und Klima andererseits. Die Professur leistet hiermit einen Beitrag zum interdisziplinären Forschungsschwerpunkt Klima der Universität Bern und ist mit dem Oeschger Center for Climate Change Research assoziiert. In der Lehre beteiligt sich die Professur an den Studienprogrammen des Historischen Instituts sowie am Masterstudienprogramm der Graduate School of Climate Sciences. Von der Stelleninhaberin/dem Stelleninhaber wird die Bereitschaft zur engen Zusammenarbeit mit den Natur und Wirtschaftswissenschaften und ein Verständnis für deren Arbeitsmethoden erwartet. Vorausgesetzt werden ein Engagement für innovative Konzeptionen in Forschung und Lehre, Erfahrung im Einwerben von Drittmitteln und die aktive Beteiligung an der Umsetzung der Bologna-Deklaration, insbesondere der dritten Stufe der Bologna-Reform. Für die Bewerbung ist die Habilitation oder der Nachweis einer gleichwertigen wissenschaftlichen Qualifikation erforderlich. Die Universität Bern strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in leitenden akademischen Positionen an und fordert deshalb Wissenschaftlerinnen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Die Einsendung von Schriften ist nur auf Anforderung erwünscht. Ein Informationsblatt für die Bewerbung kann vom Dekanat bezogen werden (silvia.rossalet@histdek.unibe.ch). Bewerbungen mit Curriculum vitae, Verzeichnis der Publikationen, eingeworbenen Drittmitteln und der Lehrveranstaltungen, Referenzen sowie Angaben zu den bisherigen Tätigkeiten und zur Mitarbeit in akademischen Gremien sind bis zum 10. November 2008 zu richten an Universität Bern, Dekanat der Philosophisch-historischen Fakultät, Länggassstrasse 49, CH-3012 Bern, Schweiz, http://www.hist.u_nibe.c, Bewerbungsschluss: 10.11.2008

UNIVERSITÄT OSNABRÜCK - W2 Ecological Modelling - Frist: 15.11.2008

In a joint appointment, the Institute of Environmental Systems Research at the University of Osnabrück invites applications for a W2-Professorship in Ecological Modelling associated with the position as Head of the Department of Ecological Modelling at the Helmholtz Centre for Environmental Research GmbH - UFZ to commence at the earliest date. The UFZ is an international competence centre for environmental research. It provides important scientific contributions to sustain the basic natural resources on which life depends and to enhance the opportunities of human development under the context of global and climate change. In doing so UFZ contributes to the process of designing sustainable development. The Department is one of the largest research teams world-wide devoted to ecological and ecological-economic modelling. The successful candidate will carry out research work at the Helmholtz Centre for Environmental Research. The new professor is a full member of the Faculty of Mathematics and Computer Science of the University of Osnabrück and will contribute to the Bachelor and Master programmes in Applied Systems Science. Teaching is required two hours per week. The position will be located in Leipzig. The new professor is expected to establish an internationally renowned research programme on modelling in the field of biodiversity and ecosystem functions under Global Change and the development of integrative strategies to ensure sustainability in terrestrial environments. The basic conditions are in accordance with § 25 of the University Law of Lower Saxony. Research Topics: - Development of innovative concepts and methodologies for ecological and ecological-economic modelling (simulation-based and analytical approaches) including coupling of the models with experiments, monitoring and socio-economic research to master the following tasks: - Development of understanding of

ecological systems in terrestrial environments and their functioning under land use and climate change by taking the interplay between ecological and socioeconomic factors into account; - Development of adaptive management strategies and policy options to ensure sustainability including the design of tools for decision-support. Candidates should have: - An international track record in ecological modelling; - A long-term professional experience with developing and using a broad range of approaches of model building, analysis, and integration as well as decision-support; - Proven expertise in project management and acquisition; - Experience in the direction of large research teams in an interdisciplinary context. Female candidates are encouraged to apply, and will be selected if suitably qualified. Seriously handicapped applicants will take precedence if equally qualified. There is the possibility for part-time employment. Information on the UFZ can be found on <http://www.ufz.de> and on the study programmes on <http://www.usf.uos.de>. For more details contact matthies@uos.de. It is important to note that applications have to be considered by the supervisory board of the UFZ Centre for Environmental Research. A joint commission of representatives of the University of Osnabrück and the UFZ will take part in the interviews. Please send your application with photo, curriculum vitae, description of scientific career and teaching experience, list of publications, copies of five important publications, attested copies of certificates, as well as an additional paper explaining your motivation to apply by November 15, 2008 to the Dean of the Department of Mathematics and Computer Science, Prof. Dr. J. Hertzberg, 49069 Osnabrück, Germany.

UNIVERSITÄT TÜBINGEN - W3 Vergleichende Zoologie - Frist: 28.11.2008

An der Fakultät für Biologie der Eberhard-Karls-Universität Tübingen ist zum 1.04.2009 die W3-Professur Vergleichende Zoologie zu besetzen. Der/die künftige Stelleninhaber/in soll auf dem Gebiet der vergleichenden Zoologie der Wirbeltiere international ausgewiesen sein. Erwünschte Forschungsschwerpunkte umfassen die vergleichende und funktionelle Analyse evolutiver Anpassungen auf zwischenartlichem und/oder innerartlichem Niveau. Der Gegenstand der Analyse kann im Bereich der konstruktions- und ökomorphologischen Anpassungen, der Biodiversitätsforschung, der Biosystematik und/oder der Tierökologie liegen. In der Lehre ist die Zoologie, insbesondere die Evolution der Wirbeltiere, in ihrer ganzen Breite zu vertreten. Eine enge Kooperation mit dem interfakultären Lehr- und Forschungsverbund 'Evolution and Ecology Forum Tübingen (EvE)' ist erwünscht. Einstellungsvoraussetzung ist die Habilitation oder eine gleichwertige Qualifikation sowie didaktische Eignung. Diese Professur wird im Rahmen des 200-Professorinnen-Programms des BMBF ausgeschrieben, so dass sich insbesondere Frauen zur Bewerbung angesprochen fühlen sollten. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen (inkl. Lebenslauf, Publikationsliste, laufende und geplante Forschungsprojekte, Drittmittelwerbung, Liste der durchgeführten Lehrveranstaltungen und betreuten Abschlussarbeiten, didaktisches Konzept für die Ausbildung in BSc und MSc Biologie, Zeugnisse) sind bis zum 28. November 2008 zu richten an das Dekanat der Fakultät für Biologie, Auf der Morgenstelle 28, D-72076 Tübingen