

An der Fakultät für Mathematik und Physik ist eine

## Universitätsprofessur (BesGr. W 2 BBesO) für Physikalische Radioökologie

zum 01.11.2014 zu besetzen.

Gesucht wird eine auf dem Gebiet der Radioökologie international ausgewiesene Persönlichkeit. Dies umfasst zum Beispiel Spurendetektion und Speziation von Radionukliden mit Neutronen-Aktivierungs Analyse, Resonanzionisation oder Beschleuniger Massenspektrometrie, Migration von Radionukliden in der Umwelt, Radionuklidtransfer in Pflanzen und zum Menschen und Dosisabschätzung. Vertiefte Kenntnisse in Kernstrahlungsmessung und Handhabung von Radionukliden werden vorausgesetzt. Der/Die erfolgreiche Kandidat/Kandidatin soll das Fachgebiet Radioökologie in voller Breite in der Lehre vertreten. Die Bereitschaft zur wissenschaftlichen Zusammenarbeit mit anderen Arbeitsgruppen in der Physik sowie den weiteren Fächern in den Naturwissenschaften und Ingenieurwissenschaften wird erwartet, z.B. FI GEO. Abgeschlossenes Hochschulstudium sowie Promotion in Physik oder physikalischer/analytischer/Radio-Chemie, Habilitation oder gleichwertige Leistungen sind Voraussetzung.

Die Einstellungs Voraussetzungen ergeben sich aus § 25 des Niedersächsischen Hochschulgesetzes (NHG).

Die Leibniz Universität Hannover ist Mitgliedsuniversität der Niedersächsischen Technischen Hochschule (NTH), der auch die zu besetzende Professur zugeordnet ist. Von den Bewerberinnen und Bewerbern wird deshalb die Bereitschaft vorausgesetzt, an koordinierten interdisziplinären Programmen mitzuwirken und sich in die Zusammenarbeit der technisch orientierten Universitäten in Niedersachsen, insbesondere im Rahmen der Niedersächsischen Technischen Hochschule (NTH), in Forschung und Lehre einzubringen. Weitere Informationen zur NTH finden Sie unter <http://www.nth-online.org>.

Den vollständigen Text der Ausschreibung entnehmen Sie bitte dem Internet unter <http://www.uni-hannover.de/jobs>.

Für Auskünfte steht Ihnen Prof. Dr. Clemens Walther, Telefon +49 511 762-3312, E-Mail: [walther@irs.uni-hannover.de](mailto:walther@irs.uni-hannover.de) gerne zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 30.06.2014 an

**Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover**

Dekan der Fakultät für Mathematik und Physik

Prof. Dr. Uwe Morgner

Appelstraße 2, 30167 Hannover

<http://www.uni-hannover.de/jobs>