



Am Department für Wasser-Atmosphäre-Umwelt, Institut für Wasserwirtschaft, Hydrologie und konstruktiven Wasserbau kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

## **Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb**

(Kennzahl 68)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: 01.10.2013 – 30.09.2019

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b  
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: €3.411,70. (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### **Aufgaben**

- Entwicklung und verantwortliche Betreuung eines eigenen, größtenteils auf Drittmittel gestützten Forschungsbereichs im Themenfeld „hydrologische und wasserwirtschaftliche Messmethoden- und Modellentwicklung“.
- Mitarbeit in weiteren Forschungsaktivitäten des Institutes
- Durchführung von Lehrveranstaltungen in den B.Sc. und M.Sc. Studiengängen „Kulturtechnik und Wasserwirtschaft“ im Umfang von min. 4 SWS
- Mitarbeit in der akademischen Selbstverwaltung

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Doktorat
- Abgeschlossenes Diplomstudium in Kulturtechnik und Wasserwirtschaft oder eines ähnlichen Studiengangs
- Fundierte Kenntnisse in Matlab/R/Fortran Programmierung, Statistik und numerischen Methoden
- Begeisterung für wissenschaftliches Arbeiten

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Erfahrung in der Entwicklung und Anwendung inverser Schätz- und Datenassimilationsverfahren sowie der Analyse von Unsicherheiten
- Erfahrung in Lehre und Drittmittelinwerbung sowie der Durchführung von Forschungsprojekten
- Fähigkeit zur Integration von interdisziplinären Fragestellungen und der Kommunikation mit Politik, Behörden und Bevölkerung

Erscheinungstermin: 18.07.2013  
Bewerbungsfrist: 08.08.2013

Die BOKU strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung an die Personalabteilung, **Kennzahl 68**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; Email: [kerstin.buchmueller@boku.ac.at](mailto:kerstin.buchmueller@boku.ac.at);  
**Bitte Kennzahl unbedingt anführen!**

Die Bewerberinnen und Bewerber haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

**[www.boku.ac.at](http://www.boku.ac.at)**

**Vizerektor für strategische Entwicklung:**  
Univ.Doz. DI Dr. Georg Haberhauer, MBA