



Am Department für Nanobiotechnologie, Institut für Biophysik kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

## **Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb** (Kennzahl 99)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.03.2014 befristet für 3 bzw. 6 Jahre

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 einer wissenschaftlichen Thematik
- Die Thematik der wissenschaftlichen Arbeit oder Habilitation wird im Bereich der Biophysik liegen oder im Bereich der weichen Materie (z.B. mechanische Eigenschaften von Biomaterialien, kolloidale Wechselwirkungen, Wechselwirkungen der biologischen Systeme, etc...). Die Thematik wird im Rahmen der Verhandlung bestimmt
- Einreichung und Leitung von FWF- und FFG-Projekten
- Schreiben von Publikationen
- Teilnahme an nationalen und internationalen Konferenzen
- Betreuung von (BSc, MSc und PhD) Studierenden
- Unterricht im Rahmen Biophysik / weiche Materie
- Habilitation im Rahmen Rasterkraftmikroskopie (andere sekundäre Techniken) ist erwünscht

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Doktorat
- Abgeschlossenes Diplomstudium in Physik, Chemie oder Äquivalenz

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Erfahrung und Kenntnisse in Rasterkraftmikroskopie und optischer Mikroskopie
- Post-Doc Erfahrung ist nicht unbedingt erforderlich aber erwünscht
- Kenntnisse in Zellbiologie oder Polymer Chemie / Physik ist nicht notwendig aber erwünscht
- Programmierungkenntnisse (z.B. Matlab)
- Englischkenntnisse (fließend)
- Wir suchen eine dynamische, kommunikative, offene, flexible und integrative Person
- Diese Person soll in einem Team arbeiten können

Erscheinungstermin:  
Bewerbungsfrist:

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 99**, 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