



Am Department für Raum, Landschaft und Infrastruktur, Institut für Verkehrswesen kommt es zur Besetzung einer oder zweier Stellen als:

**1 Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat
oder
2 Wissenschaftliche Mitarbeiter/innen ohne Doktorat
im Forschungs- und Lehrbetrieb
(Kennzahl 98)**

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden (mit Doktorat)
je 30 Wochenstunden (ohne Doktorat)

Dauer des Dienstverhältnisses: 01.01.2013 – 31.12.2016

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b (mit Doktorat)
B1 (ohne Doktorat)

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 3.381,70 (mit Dok.)
€ 1.899,00 (ohne Dok.)
(14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Aufbau von Forschung im Bereich der Modellierung von Verkehr und verkehrlichen Umweltwirkungen: mit dem agentenbasierten Verkehrsmodell MATSim (<http://www.matsim.org>) und mit Fokus auf Luftschadstoffemissionen
- Akquise, Betreuung und Bearbeitung von nationalen und internationalen Forschungsprojekten
- Lehre im Bereich Umwelt und Verkehr

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Master-/Diplomstudium in den Ingenieur-, Natur- oder Wirtschaftswissenschaften (z.B. Kulturtechnik und Wasserwirtschaft, Bau- oder Umweltingenieurwesen, Umweltwissenschaften, Wirtschaftsingenieurwesen)
- Doktorat im Bereich der Verkehrs- oder Umweltwissenschaften ist erwünscht, aber nicht Voraussetzung

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Einschlägige Erfahrungen im Bereich der Modellierung von Verkehr und/oder Luftqualitäten
- Programmierkenntnisse bevorzugt in Java
- Eignung zu interdisziplinärer Teamarbeit
- Fähigkeit zur Planung, Konzeption und Durchführung wissenschaftlicher Arbeiten
- Lehrerfahrung
- Sehr gut Englischkenntnisse

Erscheinungstermin: 09.11.2012
Bewerbungsfrist: 30.11.2012

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 98**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; Email: 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

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