



Am Department für Biotechnologie, Extremophile Center kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Kennzahl 58)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.10.2013 bis 30.09.2016

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

- Analysierung von Genomdaten (NGS, Ion Proton Technologie) mit bioinformatischen Tools (Assembly, Annotierungen, gene finding)
- Vergleichende Auswertung (quantitative Expressionsanalytik, Identifikation von Stressgekoppelten transkribierten Elementen; Generierung von Expressionskaten) von Transcriptomdaten (RNAseq)
- Mitbetreuung der Next Generation Sequencing Einrichtung (Ion Proton Technologie) des VIBT Extremophile Centers
- Sequenzierungen und deren Auswertung als Serviceleistung für externe Nutzer/innen der Sequenzierungseinrichtung

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Doktorat
- Abgeschlossenes Diplomstudium in Biologie, Bioinformatik oder Biotechnologie
- Umfassendes Know-how auf den Gebieten Bioinformatik (Genomics und Transcriptomics) und Molekularbiologie
- Hohes Maß an Selbständigkeit (Versuchsplanung, Durchführung, Auswertung, Publikationen, Berichtslegung und Abwicklung eines Projektes)
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Teamfähigkeit

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Praktische Erfahrung im Umgang mit Mikropilzen und molekularbiologischen Arbeitstechniken
- Kenntnisse in Mykologie und Pilzgenomik

Erscheinungstermin: 25.06.2013
Bewerbungsfrist: 16.07.2013

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 58**, 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

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