

## **UniversitätsassistentIn - Postdoc Chiffre BIO-9728**

### **Beginn/Dauer:**

- ab 01.04.2018
- auf 2 Jahre

### **Organisationseinheit:**

- Forschungsinstitut für Biomedizinische Altersforschung

### **Beschäftigungsausmaß:**

- 40 Stunden/Woche

### **Hauptaufgaben:**

- Selbstständige Durchführung und Weiterentwicklung eines Forschungsprojektes im Bereich Biochemie und Genetik des Alterns. Es sollen die Mechanismen der Lebensverlängerung über einen neuen evolutionär konservierten Regulator der Lebensspanne von *C. elegans* entschlüsselt werden.
- Präsentation von Forschungsergebnissen in wissenschaftlichen Fachzeitschriften mit Peer-Review Verfahren und auf Konferenzen.
- Lehre an der Fakultät für Biologie (Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie). Mitwirkung bei der Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten.

### **Erforderliche Qualifikation:**

- Abgeschlossenes Studium einschl. Promotion (PhD) im Bereich der Lebenswissenschaften
- Erste eigene wissenschaftliche Veröffentlichungen
- Fundierte Kenntnisse in Molekular- und Zellbiologie, intrazellulärer Signaltransduktion
- Vorkenntnisse in der Altersforschung und *C. elegans*-Genetik, einschließlich der gängigen Methoden günstig
- Erfahrung in Next Generation Sequencing und/oder CRISPR/Cas9-vermittelter Genomeditierung von Vorteil
- Exzellente Englischkenntnisse in Wort und Schrift, gute Deutschkenntnisse erwünscht
- Sehr hohe Selbstmotivation und Leistungsbereitschaft, Team- und Organisationsfähigkeit

### **Stellenprofil:**

Die Beschreibung der mit dieser Stelle verbundenen Aufgaben und Anforderungen finden sie unter:  
<http://www.uibk.ac.at/universitaet/profile-wiss-personal/post-doc.html>

### **Entlohnung:**

Für diese Position ist ein Entgelt von brutto € 3.627 / Monat (14 mal) vorgesehen. Darüber hinaus bietet die Universität zahlreiche attraktive Zusatzleistungen (<http://www.uibk.ac.at/universitaet/zusatzleistungen/>).

### **Bewerbung:**

Wir freuen uns auf Ihre Onlinebewerbung bis **14.02.2018** unter  
<https://orawww.uibk.ac.at/public/karriereportal.home>.