

Stellenausschreibung Säugetierkunde  
Wissenschaftliche Hilfskraftstelle für 6 Monate  
Oktober 2021-31. März 2022  
Mit bis zu 80 h pro Monat

Für ein Forschungsprojekt suchen wir kurzfristig und auf die genannte Zeit befristet eine wissenschaftliche Hilfskraft. Das Projekt beschäftigt sich mit der Recherche phänotypischer Merkmale von Säugetieren und steht an der Schnittstelle zwischen Zoologischer und Genomischer Forschungen. In den letzten Jahren wurde eine Matrix entwickelt, in der Merkmale von Säugetieren (morphologische, physiologische aber auch ökologische und ethologische) in numerischen Kode übersetzt eingetragen werden. Sie werden genau definiert und auch die Referenzen (in erster Linie Literatur, aber auch Fotos und Museumsobjekte) werden angegeben und hinterlegt. Diese *MaTrics* (*Mammalian Traits for Comparative Genomics*) ist online in Morph D Base implementiert und ist nach Registrierung verfügbar (<https://www.morphdbase.de/?MaTrics-Mx-v1>). Jetzt geht es darum diese *MaTrics* zu erweitern. Dazu wird eine Person gesucht, die in der Säugetierkunde Informationen zu phänotypischen Merkmalen von Arten recherchiert. Die Daten sollen entweder nach gegebenen Vorgaben in einer Datenbank eingegeben oder als Grundlage für Publikationen aufbereitet werden.

Voraussetzung:

- Mindestens Bachelor in Biologie oder vergleichbarer Studienrichtung
- Interesse an Morphologie und Physiologie von Säugetieren
- Gute Kenntnisse der englischen Sprache
- Grundkenntnisse über Säugetiere
- Erfahrung bei Literaturrecherchen
- Hohe Motivation auch eigenständig zu arbeiten

Geboten wird

- Arbeiten in interdisziplinärem Umfeld, zur Erarbeitung von Daten zur Nutzung an der Schnittstelle von Genomik und Säugetierkunde
- Flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit home office zu nutzen

Bitte Fragen und Bewerbungen (kurzes Motivationsschreiben, aussagekräftiger Lebenslauf) an Frau Dr. Clara Stefen unter den unten genannten Kontaktdaten Vorzugsweise per mail [clara.stefen@senckenberg.de](mailto:clara.stefen@senckenberg.de) oder unter 0163 8014465