



Am Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung der Tierärztlichen Hochschule Hannover sind ab dem **01. März 2018** zwei Stellen als

## **wissenschaftliche Mitarbeiterin oder wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich Bioinformatik**

mit 50% der vollen Arbeitszeit zu besetzen. Die Stellen sind auf drei Jahre befristet. Die Anfertigung einer Promotion wird ausdrücklich erwünscht.

**Aufgaben** sind die die Mitarbeit in den Forschungs- und Lehraktivitäten der Arbeitsgruppe „Genomics and Bioinformatics of Infectious Diseases“. Dazu zählen vor allem die Weiterentwicklung von bioinformatischen Methoden für die Analyse von High-Throughput-Sequenzdaten und High-Throughput-Genexpressionsdaten (NGS-, Microarrays-Daten) aus dem Bereich der Infektionsforschung. Darüberhinaus sollen die Stelleninhaber in den weiteren Lehrveranstaltungen des Instituts mitwirken.

**Voraussetzung** für eine Bewerbung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Bioinformatik, Biostatistik, Molekularbiologie oder einem vergleichbaren Fach. Darüberhinaus werden Kenntnisse in Scriptsprachen zur Anwendung unter Linux und in der Programmierumgebung R erwartet.

Die Vergütung erfolgt nach E 13 TV-L.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.

Aussagekräftige Bewerbungen werden per E-Mail ([klaus.jung@tiho-hannover.de](mailto:klaus.jung@tiho-hannover.de)) bis spätestens 11.02.2018 erbeten an Herrn Prof. Dr. Klaus Jung, Institut für Tierzucht und Vererbungsforschungs, Tierärztliche Hochschule Hannover.