



Am Department für Nutztierwissenschaften, Abteilung Tierzucht und Haustiergenetik, der Georg-August-Universität Göttingen ist zum 01.12.2017 die Stelle einer/eines

**Programmierer(in) / EDV-Spezialist(in)  
Entgeltgruppe 10 TV-L**

mit 50% der regelmäßigen Arbeitszeit (zzt. 19,9 Stunden/Woche) zu besetzen. Die Stelle steht zunächst für zwei Jahre zur Verfügung und kann nach positiver Evaluation entfristet werden.

Geboten wird eine spannende Tätigkeit in einem dynamischen und interdisziplinären Team mit einer sehr guten nationalen und internationalen Vernetzung im Rahmen verschiedener Verbundprojekte.

**Ihre Aufgaben**

Die Abteilung Tierzucht und Haustiergenetik arbeitet mit sehr großen Datensätzen an der Schnittstelle zwischen Tierzucht und Bioinformatik. Dies umfasst umfangreiche Leistungsdaten sowie Daten aus der Hochdurchsatz-Genotypisierung, Sequenzierung und Expressionsanalysen in verschiedenen Formaten. Die Stelleninhaberin / der Stelleninhaber wird die wissenschaftlichen Arbeiten in der Arbeitsgruppe durch die selbstständig Entwicklung, Anwendung und Pflege von maßgeschneiderten Softwarelösungen unterstützen. Sie/er wird für die Systemadministration des abteilungseigenen Serverclusters und für Management, Dokumentation und Archivierung der umfangreichen Datenbestände der Abteilung zuständig sein. Weiterhin wird die Stelleninhaberin / der Stelleninhaber neue Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in die EDV-Infrastruktur der Abteilung einweisen.

**Ihr Profil**

Erforderlich ist ein abgeschlossenes Fachhochschul- oder Bachelorstudium in **Informatik oder Bioinformatik** oder ein agrar- oder lebenswissenschaftliches Studium mit nachgewiesener Spezialisierung auf bioinformatische Ansätze. Erwartet werden sehr gute Kenntnisse in mindestens einer Programmiersprache (bevorzugt R), einer Datenbanksprache, sowie Kenntnisse in der Hardwarebeschaffung und Systemadministration von UNIX-basierten Systemen. Praktische Erfahrungen mit bioinformatischen Fragestellungen sind von Vorteil. Weiterhin werden Kontaktfreudigkeit sowie Interesse an agrarwissenschaftlichen Themen und die Bereitschaft, sich selbstständig in neue Gebiete einzuarbeiten erwartet. Um die Kommunikation mit ausländischen Kolleginnen und Kollegen sicherzustellen, sind gute Englischkenntnisse unerlässlich.

Die Universität Göttingen strebt in den Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Sie versteht sich zudem als familienfreundliche Hochschule und fördert die Vereinbarkeit von Wissenschaft/Beruf und Familie. Weiter hat sich die Universität zum Ziel gesetzt, mehr schwerbehinderte Menschen zu beschäftigen. Bewerbungen Schwerbehinderter erhalten bei gleicher Qualifikation den Vorzug.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte bis zum 31.10.2017 in elektronischer Form (als ein PDF-Dokument) an Herrn Prof. Dr. Henner Simianer ([tierzucht@agr.uni-goettingen.de](mailto:tierzucht@agr.uni-goettingen.de)). Für Rückfragen steht Ihnen Herr Prof. Simianer gern zur Verfügung.

Ihre elektronischen Dokumente werden nach einer Aufbewahrungsfrist von drei Monaten nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet.