

Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover



Wir suchen für das **Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung**,
Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover

eine(n) wissenschaftliche(n) Mitarbeiter(in)

für Populationsgenetik und Bioinformatik zunächst für die Dauer von drei Jahren. Eine Weiterbeschäftigung ist bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen möglich. Die Vollzeitstelle (13TV-L oder befristetes Beamtenverhältnis auf Zeit) ist ab dem **01. September 2010** zu besetzen.

Das Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung arbeitet schwerpunktmäßig in der genetischen Aufklärung von komplexen Merkmalen (Fruchtbarkeit, Krankheiten, Milchleistung) bei Haus- und Nutztieren. Diese Arbeitsgebiete erstrecken sich auf die Planung und das Design von Experimenten im Bereich der Genetik, die populationsgenetische Analyse, GWA-Studien und die bioinformatische Unterstützung molekulargenetischer Analysen.

Voraussetzungen und Aufgabengebiete:

- abgeschlossene Promotion im Bereich der Populationsgenetik/Bioinformatik
- Erfahrung in der Programmierung und Software für genetische Analysen
- Erfahrung in Leitung von Forschergruppen und organisatorische Fähigkeiten
- Bereitschaft zur Teamarbeit und Betreuung von Dissertationsarbeiten
- Unterstützung der Lehre im Bereich der Genetik (Bachelor-, Master-, PhD-Studiengänge in den Life Sciences, Tiermedizinstudium)
- Kooperationsbereitschaft mit Arbeitsgruppen an der TiHo und Mitarbeit an internationalen Projekten

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (tabellarischer Lebenslauf, Zeugniskopien, Referenzen und Publikationsliste) sind bei Prof. Dr. Ottmar Distl bis zum 15.08.2010 einzureichen.

Anschrift:

Prof. Dr. Ottmar Distl
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung
Bünteweg 17 p
30559 Hannover
Tel.: 0511-953-8875
Fax: 0511-953-8582
E-Mail: ottmar.distl@tiho-hannover.de

Bei Bewerbungen per E-Mail ist eine telefonische Nachfrage über den Eingang der Unterlagen empfehlenswert.