



Im Forschungsbereich Molekularbiologie ist die Stelle eines

wissenschaftlichen Mitarbeiters / Doktorand (m/w)

(TV-L E 13 50 %)

ab 01.07.2011 für zwei Jahre zu besetzen.

Stellenausschreibungsnummer: [3.0/ E 13 halbe/ 06-2011](#)

Aufgabengebiet:

Mitarbeit und eigene Qualifizierung (Promotion) im Rahmen eines von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderten Projektes zum Thema „**Genetische Grundlagen für den Erbdefekt Hypotrichose beim Rind**“. Im Rahmen der ausgeschriebenen Stelle soll die Ursache für eine genetisch bedingte Haarveränderung untersucht werden, die entsprechend Voruntersuchungen auf interessanten epistatischen Genwechselwirkungen beruht. Für die Bearbeitung dieser Fragestellung stehen ausgezeichnetes, spezifisches Tiermaterial sowie umfangreiches Datenmaterial aus Vorläuferprojekten zur Verfügung. In unserem motivierten, freundlichen Team ist eine umfassende molekularbiologische Laborausstattung einschließlich modernster Geräte zur Hochdurchsatzuntersuchung (Next-Generation-Sequencing, Chip-Technologie) vorhanden.

Für Tierärzte/innen besteht die Möglichkeit die Zusatzbezeichnung „Molekularbiologie“ zu erwerben.

Anforderungen:

Der/die Bewerber/in sollte über ein abgeschlossenes Hochschulstudium der Biologie, Biochemie, Chemie, Tiermedizin, Agrarwissenschaft oder einer vergleichbaren Studienrichtung verfügen. Erwartet werden Grundkenntnisse in Molekularbiologie und Genetik. Darüber hinaus sind große Einsatzbereitschaft und Teamfähigkeit und ein Interesse, sich fundiert in die Hintergründe von Haarbildung und Hautpigmentierung bei Säugetieren einzuarbeiten, erforderlich. Etwaige Kenntnisse in Immunhistochemie, Programmierung oder Bioinformatik sind vorteilhaft.

Nähere Auskünfte erteilt Frau PD Dr. med. vet. Ch. Kühn (kuehn@fbn-dummerstorf.de; Tel.: 038208 / 68709).

Das FBN strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte haben bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation Vorrang bei der Einstellung. Berücksichtigt werden können nur Bewerber/-innen, deren Arbeitsverhältnis gem. § 2 WissZeitVG befristet werden kann.

Bewerbungs- und Reisekosten im Rahmen der Bewerbung können nicht erstattet werden. Aussagefähige Bewerbungen unter Angabe der o.g. Stellenausschreibungsnummer bitte an:

Leibniz-Institut für Nutztierbiologie
Verwaltung (St.Nr.: 3.0/ E13 halbe/ 06-2011)
Wilhelm-Stahl-Allee 2
18196 Dummerstorf

Das Auswahlverfahren beginnt am **16.05.2011** und wird bis zur Besetzung der Stelle fortgesetzt.

Weitere Informationen finden Sie unter www.fbn-dummerstorf.de