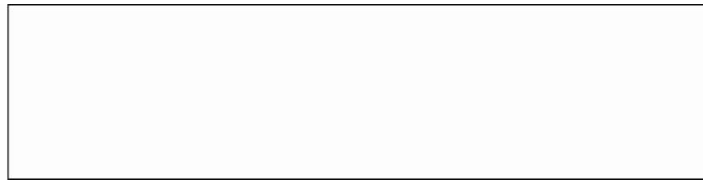




LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Am Lehrstuhl für Molekulare Tierzucht und Biotechnologie ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt

eine Stelle als wiss. Mitarbeiterin / wiss. Mitarbeiter (m/w/d) (Doktorandin / Doktorand)

mit 65% der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit und vergütet nach TV-L, zu besetzen. Der Lehrstuhl für Molekulare Tierzucht und Biotechnologie, Tierärztliche Fakultät der LMU München, beschäftigt sich mit der Erstellung aussagekräftiger, genetisch modifizierter Großtiermodelle für die biomedizinische Forschung. Ziel ist es, die Übertragbarkeit von Erkenntnissen aus der Grundlagenforschung in die klinische Anwendung beim Menschen zu verbessern. Im Fokus steht das Schwein, das viele anatomische und physiologische Gemeinsamkeiten mit dem Menschen hat. Forschungsschwerpunkte sind Diabetes, Xenotransplantation sowie monogenetische Erkrankungen.

Aufgaben

Im Rahmen eines von der Else-Kröner-Fresenius-Stiftung geförderten Projektes soll die Effizienz einer Exon-Skipping-Therapie, die bereits erfolgreich im porcinen Modell für Duchenne Muskeldystrophie angewendet wurde, optimiert werden. Die abwechslungsreichen Tätigkeiten in diesem Projekt umfassen neben praktischen Arbeiten mit Schweinen ebenso Arbeiten in der Molekularbiologie, Zellkultur und Histologie.

Anforderungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Veterinärmedizin oder verwandter Wissenschaften mit tierärztlicher Approbation
- Interesse an Arbeiten mit Schweinen
- Interesse an Arbeiten im Labor (Molekularbiologie, Zellkultur und Histologie)
- Interesse an und Erfahrungen in Bearbeitung wissenschaftlicher Fragestellungen und Bereitschaft zur fachlichen Weiterbildung. Wir erwarten Eigeninitiative, Teamfähigkeit, eine hohe Motivation sowie eine gute Arbeitsorganisation.

Angebot

Neben einer anspruchsvollen und abwechslungsreichen Tätigkeit in einem wissenschaftlich interessanten Umfeld bieten wir Ihnen eine ausgezeichnete Forschungsinfrastruktur und die Mitarbeit in einem netten und hochmotivierten Team. Die Promotion wird unter Leitung von Prof. Dr. Eckhard Wolf angefertigt.

Der Abschluss des Arbeitsverhältnisses erfolgt auf der Grundlage der Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TV-L). Die LMU München sieht sich der Inklusion verpflichtet. Schwerbehinderte Bewerber / Bewerberinnen werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt. Die Bewerbung von Frauen wird begrüßt. Eine Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Schwerbehinderte Personen werden bei im Wesentlichen gleicher Qualifikation bevorzugt.

Kontakt

Ihre aussagekräftige Bewerbung (**vorzugsweise per E-Mail**) richten Sie bitte bis 16.04.23 an:
Lehrstuhl für Molekulare Tierzucht und Biotechnologie - Moorversuchsgut
z. Hd. Michael Stirm
Hackerstr. 27, 85764 Oberschleißheim-Badersfeld
E-Mail: Michael.Stirm@gen.vetmed.uni-muenchen.de