

Die 1607 gegründete Justus-Liebig-Universität Gießen (JLU) ist eine traditionsreiche Forschungsuniversität. Inspiriert von der Neugier auf das Unbekannte ermöglichen wir rund 26.500 Studierenden und 5.700 Beschäftigten, Wissenschaft für die Gesellschaft voranzutreiben. Gehen Sie zusammen mit uns neue Wege und schreiben Sie Erfolgsgeschichten – Ihre eigene und die der Universität.

Unterstützen Sie uns ab dem nächstmöglichen Zeitpunkt in Teilzeit (65 %) als

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)  
für das Fachgebiet Agrarwissenschaften  
mit dem Forschungsschwerpunkt Tierzucht**

Die Stelle ist in dem drittmittelfinanzierten Forschungsvorhaben zur Entwicklung von Selektionsindizes und Gesamtzuchtwerten unter Berücksichtigung von Merkmalen der Produktqualität und der Tiergesundheit von Schlachtschweinen bis zum 31.10.2027 an der Professur für Tierzucht, Institut für Tierzucht und Haustiergenetik (Prof. Dr. Sven König) am Fachbereich Agrarwissenschaften, Ökotrophologie und Umweltmanagement zu besetzen. Bei Vorliegen der tariflichen Voraussetzungen erfolgt die Vergütung nach Entgeltgruppe 13 TV-H.

**Ihre Aufgaben im Überblick**

- Erfassung von Merkmalen der Produktqualität, der Betäubungseffizienz, der Tiergesundheit und des Tierwohls von Schlachtschweinen auf Schlachthöfen und in partizipierenden Praxisbetrieben
- Erfassung von Umweltdeskriptoren (u.a. Klima, Stallemissionen, Fütterungscharakteristika) in partizipierenden Praxisbetrieben
- Entwicklung von Datenbanksystemen für die erfassten Merkmale, Abstammungen, Genotypen und Umweltdeskriptoren
- Ableiten von ökonomischen Gewichten für die Merkmale der Tiergesundheit, der Produktqualität und des Tierwohls mittels verschiedener methodischer Verfahren unter Berücksichtigung von Produktionssystemcharakteristika
- Schätzung genetischer Korrelationen zwischen den neuen Zuchtmerkmalen und zwischen den neuen und bisherigen Zuchtmerkmalen
- Entwicklung von Selektionsindizes und Gesamtzuchtwerten
- Erstellung wissenschaftlicher Publikationen und Vorträge
- Unterstützung der Projektleitung

**Ihre Qualifikationen und Kompetenzen**

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Agrarwissenschaften oder in der Veterinärmedizin
- Erfahrung in der Erfassung von Merkmalen in der Schweinezucht
- Eigene Programmierkenntnisse
- Erfahrung in der Datenaufbereitung von Merkmalen und Abstammungsdaten
- Statistische Grundkenntnisse insbesondere in Bezug zur Zuchtwertschätzung und zur Zuchtplanung
- Führerschein Klasse B

## Unser Angebot an Sie

- Eine abwechslungsreiche Tätigkeit mit flexiblen Arbeitszeiten
- Eine interessante kooperative Projektarbeit mit Projektpartnern aus der Landwirtschaftlichen Praxis, aus Zuchtorganisationen und aus der Vermarktung
- Die kostenlose Nutzung des öffentlichen Personennahverkehrs (LandesTicket Hessen)
- Mehr als 100 Seminare, Workshops und E-Learning-Angebote pro Jahr zur persönlichen Weiterbildung sowie vielfältige Gesundheits- und Sportangebote
- Eine Vergütung nach TV-H, betriebliche Altersvorsorge, Kinderzulage sowie Sonderzahlungen
- Die gute Vereinbarkeit von Familie und Beruf (Zertifikat „audit familiengerechte hochschule“)

Die JLU strebt einen höheren Anteil von Frauen im Wissenschaftsbereich an; deshalb bitten wir qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich, sich zu bewerben. Die JLU versteht sich als eine familiengerechte Hochschule. Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind willkommen. Bewerbungen Schwerbehinderter werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Sie wollen mit uns neue Wege gehen?

Bewerben Sie sich über unser Onlineformular <https://www.uni-giessen.de/de/ueber-uns/karriere/bewerbung> bis zum **15.10.2024** unter Angabe der Referenznummer 624/09. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Nähere Auskünfte erteilt Prof. Dr. Sven König ([sven.koenig@agrار.uni-giessen.de](mailto:sven.koenig@agrار.uni-giessen.de))