

Fachbereich Veterinärmedizin - Institut für Tierernährung

**Wiss. Mitarbeiter*in (Praedoc) (m/w/d) mit 65%-
Teilzeitbeschäftigung befristet auf 3 Jahre Entgeltgruppe 13
TV-L FU Kennung: WE04_Boden als Futtermittel**

Bewerbungsende: 05.05.2025

Das Institut für Tierernährung ist eine Einrichtung am Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin. Das Institut widmet sich der Erforschung und Optimierung von Ernährungskonzepten für Nutz- und Heimtiere. Der Fokus liegt auf der Untersuchung des Einflusses von Futterzusammensetzungen auf die Gesundheit und das Wohlbefinden der Tiere sowie auf der Effizienz der Nährstoffverwertung. Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf der Interaktion von Futterbestandteilen mit der Darmmikrobiota und deren Einfluss auf die Immunfunktion und Darmintegrität. Darüber hinaus erforscht das Institut nachhaltige Fütterungsstrategien und alternative Nährstoffquellen, die sowohl die Tiergesundheit fördern als auch ökologische und ökonomische Aspekte berücksichtigen.

Aufgabengebiet:

Forschung mit dem Schwerpunkt der Untersuchung der Effekte von Bodenkontaminationen auf den Spurenelementstoffwechsel landwirtschaftlicher Nutztiere mit dem Schwerpunkt Hühner und Wiederkäuer im Drittmittelprojekt „Boden als Futtermittel“.

Einstellungsvoraussetzungen:

Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Veterinärmedizin, Approbation.

Erwünscht:

Profunde Kenntnisse im Bereich der Tierernährung und Ernährungsphysiologie; Eigenständigkeit, Teamfähigkeit und Flexibilität; Laborerfahrung in ernährungsphysiologischen Methoden; sehr gute Englischkenntnisse; Beherrschung üblicher Office- und Grafikprogramme; Promotionsmöglichkeit ist gegeben

Weitere Informationen

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen unter Angabe der **Kennung** im Format PDF (vorzugsweise als *ein* Dokument) elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Jürgen Zentek: tierernaehrung@vetmed.fu-berlin.de oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Veterinärmedizin
Institut für Tierernährung
Herrn Prof. Dr. Jürgen Zentek
Königin-Luise-Str. 49

14195 Berlin (Dahlem)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.