Freie Universität Berlin - Fachbereich Veterinärmedizin - Institut für Tier- und Umwelthygiene

Das Institut für Tier- und Umwelthygiene widmet sich in der tierärztlichen Lehre der Hygiene bei der Tierhaltung, der Hygiene und Infektionsprophylaxe in Tierkliniken und in Tierarztpraxen, den Wechselwirkungen zwischen Tierhaltung und Umwelt sowie dem Tier-, Umwelt- und Verbraucherschutz. Forschungsgebiete des Instituts für Tier- und Umwelthygiene sind die Entwicklung von Interventionsmaßnahmen gegen verschiedene Infektionskrankheiten und Antibiotikaresistenzen in der Nutztierhaltung, Fragestellungen zum Austrag, Eintrag und Überleben in der Umwelt von Erregern aus der Nutztierhaltung sowie Fragestellungen zur Desinfektion in Tierställen und in Tierkliniken und Tierarztpraxen.

Wiss. Mitarbeiter*in (Praedoc) (m/w/d)

mit 67%-Teilzeitbeschäftigung befristet auf 3 Jahre Entgeltgruppe 13 TV-L FU Kennung: 0810 Praedoc DESInfekt-Öko

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: befristet auf 3 Jahre; Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: 0810 Praedoc DESInfekt-Öko; Bewerbungsfrist: 08.09.2025

Aufgabenbeschreibung

Bearbeitung des Themas: „Desinfektion von Ausläufen zur Infektions- und Parasitenkontrolle in der Ökologischen Schweinehaltung“ (DESInfekt-Öko).

Im Rahmen des durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) geförderten Forschungsvorhabens „DESInfekt-ÖKO“ soll die Wirksamkeit von Desinfektionsmitteln und -verfahren für befestigte Ausläufe sowie Aktivitätsbereiche mit Wühlmaterial in der ökologischen Schweinehaltung untersucht und validiert werden. Ziel ist
es, praxistaugliche, ökologisch konforme Desinfektionsprotokolle zu entwickeln, welche einen hohen Hygienestandard gewährleisten. Die Untersuchungen erfolgen sowohl im Labormaßstab als auch unter praxisähnlichen Technikumsbedingungen. Dabei kommen bakterielle und virale Erreger sowie verschiedene Substrate (Beton, organisches und mineralisches Wühlmaterial) zum Einsatz. Die Arbeiten beinhalten mikrobiologische und virologische Untersuchungen zur Inaktivierung von Erregern mit verschiedenen ökologisch zugelassenen Desinfektionsmitteln. Die Bearbeitung des Themas erfolgt in enger Kooperation mit dem Institut für Parasitologie und Tropenveterinärmedizin.

Es besteht die Möglichkeit der Promotion zum angegebenen Thema (Dr. med. vet. oder PhD).

Erwartete Qualifikationen

Einstellungsvoraussetzungen:

Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium; Tierärztliche Approbation oder abgeschlossenes Studium (Master/Diplom) in verwandten Fächern der Lebenswissenschaften.

Erwünscht:
Grundkenntnisse in mikrobiologischen und molekularbiologischen Arbeitstechniken sowie Interesse an infektionsmedizinischen Fragestellungen bei Nutztieren, Interesse an Umwelt-
und Tierhaltungsthemen im Rahmen der ökologischen Landwirtschaft.

Bewerbung

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen unter Angabe der **Kennung bis zum 08.09.2025** im Format PDF (vorzugsweise als ein Dokument) elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Uwe Rösler: tierhygiene@vetmed.fu-berlin.de oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Veterinärmedizin
Institut für Tier- und Umwelthygiene
Herrn Prof. Dr. Uwe Rösler
Robert-von-Ostertag-Str. 8
Haus 43, 14163 Berlin (Düppel)

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.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.
Die Freie Universität Berlin fordert Frauen sowie Personen mit Migrationsgeschichte ausdrücklich zur Bewerbung auf.
Vorstellungskosten können von der Freien Universität Berlin leider nicht übernommen werden.
Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen nur in Kopie ein.

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/197259/BUA/
Angebot sichtbar bis 08.09.2025