



Das Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) ist das nationale Institut, das auf der Grundlage international anerkannter wissenschaftlicher Bewertungskriterien Gutachten und Stellungnahmen zu Fragen der Lebensmittel-, Futtermittel- und Chemikaliensicherheit und des gesundheitlichen Verbraucherschutzes in Deutschland erstellt. In diesen Bereichen berät es die Bundesregierung sowie andere Institutionen und Interessengruppen. Das BfR betreibt eigene Forschung zu Themen, die in engem Zusammenhang mit seinen Bewertungsaufgaben stehen. Es ist eine rechtsfähige Anstalt im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL).

In der Abteilung Biologische Sicherheit des BfR ist in der Fachgruppe „Lebensmittelmikrobiologie, Erreger-Wirt-Interaktionen“, im Nationalen Referenzlabor für *Escherichia coli* einschließlich verotoxinbildende *E. coli* ab sofort, unbefristet folgende Stelle zu besetzen:

Wissenschaftliche/r Mitarbeiterin / Mitarbeiter (w/m/d)

Kennziffer: 2220/2019 | Entgeltgruppe 14 TVöD

Teilzeitbeschäftigung ist möglich.

Aufgaben:

- Eigenverantwortliche mikrobiologische, immunologische, molekularbiologische Arbeiten zur Isolierung, Identifizierung und Erregercharakterisierung von Mikroorganismen einschließlich der Aufbereitung und Untersuchung von unterschiedlichen Lebensmittel-, Futtermittel- und Umweltprobenmaterialien
- Eigenständige Entwicklung, Etablierung und Validierung neuer phäno- und genotypischer Nachweis- und Typisierungsmethoden für *Enterobacteriaceae* mit Schwerpunkt *Escherichia coli*
- Unterstützung bei der Ausrichtung und Auswertung von Laborvergleichsuntersuchungen
- Auswertung von Ergebnissen und Unterstützung bei der epidemiologischen Analyse von Daten
- Bereitstellung und Aktualisierung von Laborarbeits- und Untersuchungsvorschriften
- Konzeption und Durchführung wissenschaftlicher Forschungsprojekte sowie Einwerben von Drittmitteln
- Abfassen von wissenschaftlichen Publikationen sowie Unterstützung zum Verfassen fachlicher Stellungnahmen
- Unterstützung bei der Software-basierten Erfassung, Dokumentation und Befunderstellung von Untersuchungsergebnissen
- Unterstützung bei der Konzeption, Planung und Leitung von wissenschaftlichen Projekten
- Mitarbeit bei der Konzeption, Organisation und Durchführung von Workshops und Expertengesprächen
- Unterstützung bei der Betreuung von Praktikantinnen/Praktikanten, Doktorandinnen/Doktoranden und Hospitantinnen/Hospitanten

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master, Diplom (Uni) oder ein vergleichbarer Hochschulabschluss) der Biologie, Veterinärmedizin oder einer vergleichbaren Fachrichtung, Promotion erforderlich
- Einschlägige Berufserfahrung mit phänotypischen und molekularbiologischen Methoden zum Nachweis sowie zur Charakterisierung/Typisierung von Mikroorganismen werden vorausgesetzt
- Erfahrungen hinsichtlich des diagnostischen Arbeitens mit pathogenen Mikroorganismen, insbesondere von verotoxinbildenden *E. coli* (VTEC) erforderlich
- Praktische und theoretische Kenntnisse im Umgang mit Gesamtgenomsequenzierungen von Vorteil
- Erfahrungen bei der Einwerbung von Drittmitteln sowie der Publikation wissenschaftlicher Daten im Peer-Review-Verfahren erforderlich
- Erfahrungen hinsichtlich des Arbeitens in akkreditierten Laboratorien und Kenntnisse zu Laborinformations- und Managementsoftware von Vorteil
- Sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift erforderlich
- Gute EDV-Kenntnisse sowie eine gewissenhafte Arbeitsweise, Flexibilität, Teamfähigkeit und Belastbarkeit werden vorausgesetzt

Der Dienort ist Berlin.

Bewerbungsverfahren:

Fühlen Sie sich angesprochen?

Dann bewerben Sie sich bitte bis zum **08. April 2019** über unser Online-System:

[online bewerben](#)

Fragen im Zusammenhang mit dem Bewerbungsverfahren richten Sie bitte an: bewerbung@bfr.bund.de

– Bitte senden Sie keine Bewerbungen an diese E-Mail Adresse –

Sofern Sie sich nicht online bewerben können, verweisen wir auf den Weg der postalischen Bewerbung unter Angabe der jeweiligen Kennziffer

[Bundesinstitut für Risikobewertung](#)

[Personalreferat - 11.17 -](#)

[Max-Dohrn-Str. 8-10](#)

[10589 Berlin](#)

Fragen zum Aufgabengebiet richten Sie bitte an:

Herr Dr. Bandick **Tel.: 030 18412-24100**

Herr Prof. Dr. Nöckler **Tel.: 030 18412-24000**



Das BfR begrüßt Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten.

Als innovative wissenschaftliche Einrichtung bietet das BfR familienfreundliche Arbeitsbedingungen. Dafür wurde das BfR mit dem Zertifikat „audit berufundfamilie®“ ausgezeichnet. Das BfR gewährleistet die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt; von ihnen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

