



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“ ab sofort unbefristet folgende Stelle zu besetzen:

Technische Assistenz für mikrobiologische Arbeiten im Nationalen Referenzlabor für *Salmonella* (w/m/d)

Kennziffer: 3515 | bis Entgeltgruppe 9a TVöD | Dienstort: Berlin | Bewerbungsfrist: 29.05.2024

Teilzeitbeschäftigung ist möglich. Die Vergütung erfolgt aufgaben- und qualifikationsangemessen.

Aufgaben:

- Durchführung von Next-Generation Sequenzierungen von Bakterienisolaten (insbesondere Salmonellen), DNA Aufreinigung, Bibliothekenherstellung und Bedienung und Pflege der Geräte
- Mikrobiologische Arbeiten mit Salmonellen und Enterobacteriaceae (Anzucht, Vermehrung, Stammhaltung, Serotypisierung)
- Durchführung von molekularbiologischen Verfahren zur Stammcharakterisierung von Salmonellen in der Routinediagnostik (z.B. PCR, real time PCR, Resistenznachweis und PFGE)
- Mitarbeit bei der Durchführung von projektbezogenen Arbeiten
- Mitarbeit bei der Durchführung und Teilnahme von Laborvergleichsuntersuchungen und Ringversuchen
- Erfassung und Dokumentation der Ergebnisse sowie Speicherung und Verwaltung von Ergebnisdaten sowie Gerätepflege im Laborinformations-Management-System (LIMS)
- Anleitung von Studierenden, Praktikantinnen und Praktikanten sowie Doktorandinnen und Doktoranden z.B. in etablierte Next-Generation Sequenzierverfahren, auch in englischer Sprache
- Sequenzdatenauswertung (insbesondere Gesamtgenomsequenzdaten)

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Berufsausbildung zur Technischen Assistenz (z.B. MTA, VMTA, BTA) oder eine vergleichbare Berufsausbildung
- Praktische Berufserfahrungen beim Umgang mit Infektionserregern (speziell Salmonellen)
- Sehr gute Kenntnisse und praktische Berufserfahrung mit kulturellen Untersuchungsverfahren von Enterobacteriaceae (Anzucht, Vermehrung, Stammhaltung)
- Sehr gute Kenntnisse und praktische Berufserfahrung mit molekularbiologischen Untersuchungsverfahren, insbesondere PCR, real time PCR

- Praktische Erfahrungen im Bereich der Next-Generation Sequenzierung
- Erfahrungen in der Sequenzdatenauswertung
- Erfahrungen bei der Erfassung und Dokumentation der Ergebnisse sowie Speicherung und Verwaltung von Ergebnisdaten sowie Gerätepflege im Laborinformations-Management-System (LIMS)
- Erfahrungen mit Arbeiten unter akkreditierten Bedingungen
- Sichere Anwendung von MS Office (insbesondere Excel und Word)
- Gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Gute EDV-Kenntnisse (speziell LIMS) sowie eine gewissenhafte Arbeitsweise, Flexibilität, Teamfähigkeit und Belastbarkeit

Erwünscht:

- Erfahrung mit der PFGE und MALDI-TOF
- Erfahrungen mit LINUX-basierten Betriebssystemen
- Erfahrungen in der Durchführung von molekularbiologischen Verfahren zur Stammcharakterisierung von Salmonellen in der Routinediagnostik
- Erfahrung mit der Anleitung von Studierenden, Praktikantinnen und Praktikanten oder Doktorandinnen und Doktoranden

Unser Angebot:

- Ein abwechslungsreicher Aufgabenbereich in einer wachsenden Ressortforschungseinrichtung
- Flexible Arbeitszeiten ohne Kernarbeitszeit
- 30 Tage Urlaub (5-Tage-Woche) sowie arbeitsfreie Tage am 24.12. und 31.12.
- Möglichkeit der Inanspruchnahme von zusätzlichen Zeitausgleichstagen bei Zeitguthaben
- Attraktiver Zuschuss (50%) zum Firmenticket/Deutschlandticket Job
- Möglichkeiten des mobilen Arbeitens
- Sehr gute Anbindung an das öffentliche Verkehrsnetz
- Umfangreiche Fortbildungsmöglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- VBL-Betriebsrente und Vermögenswirksame Leistungen
- AWO-Familienservice

Bewerbungsverfahren:

Fühlen Sie sich angesprochen?

[online bewerben](#)

Dann bewerben Sie sich bitte bis zum 29.05.2024 über unser Online-System. 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 [Bundesinstitut für Risikobewertung / Personalreferat / Max-Dohrn-Str. 8-10 / 10589 Berlin](#)

Fragen zum Aufgabengebiet richten Sie bitte an:

Herrn Dr. Istvan Szabo **Tel.: 030 18412-24221**

Herrn Dr. Matthias Fischer **Tel.: 030 18412-24000**

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage: www.bfr.bund.de/de/stellenanzeigen

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.

