

11.15 Kzf. 929/2011

Berlin, 13.12.2011
Tel.: 0 30 - 1 84 12 - 45 36

STELLENAUSSCHREIBUNG

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 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, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV).

In der Abteilung **Biologische Sicherheit** des BfR ist in der Fachgruppe „Epidemiologie und Zoonosen“ ab sofort befristet für 6 Monate die Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters - Entgeltgruppe 13 TVöD -

zu besetzen. Bis zum In-Kraft-Treten der neuen Entgeltordnung ist die Eingruppierung vorläufig. Teilzeitbeschäftigung ist möglich.

Die Befristung erfolgt auf Grundlage des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes.

Aufgaben:

- Mitarbeit bei der Entwicklung einer KNIME-basierten Risikobewertungs-Toolbox zur Durchführung von Modellrechnungen im Bereich von Lebensmittel-Prozessketten
- Mitarbeit bei der Planung, wissenschaftlichen Konzeption und Implementierung der Risikobewertungs-Toolbox
- Programmierung neuer KNIME-Knoten bzw. Anpassung bestehender Knoten
- Reimplementierung von Risikobewertungsmodellen aus der wiss. Fachliteratur als proof-of-principle in der entwickelten Risikobewertungs-Toolbox

Anforderungen:

- abgeschlossenes Hochschulstudium / Fachhochschulstudium der Informatik / Bioinformatik oder einer vergleichbaren Qualifikation,
- nachweisbare Entwicklertätigkeit im KNIME-Softwareframework erwünscht,
- nachweisbare Erfahrung mit Softwareentwicklungen unter Eclipse,
- nachweisbare Erfahrung mit Statistik-Software R von Vorteil,
- sehr gute Kenntnisse im Bereich relationaler DB (insbesondere HSQL-DB)
- sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift erforderlich
- sehr gute EDV-Kenntnisse im Bereich Standardsoftware, sowie eine gewissenhafte Arbeitsweise, Flexibilität, Teamfähigkeit und werden vorausgesetzt

Der Dienort ist Berlin.

Nähere Auskünfte erteilt Frau Dr. Käsböhrer (Tel.: 0 30 - 1 84 12 - 22 02, Email: Annemarie.Kaesbohrer@bfr.bund.de).

Richten Sie bitte Ihre Bewerbung mit vollständigen Unterlagen (E-Mail-Bewerbungen können nicht berücksichtigt werden) unter Angabe der **Kennziffer 929/2011** bis zum **28. Dezember 2011** an das Bundesinstitut für Risikobewertung, Personalreferat - 11.17 -, Max-Dohrn-Str. 8-10, 10589 Berlin.



Als innovative wissenschaftliche Einrichtung bietet das BfR familienfreundliche Arbeitsbedingungen. Dafür wurde das BfR im April 2009 mit dem Zertifikat „audit berufundfamilie®“ ausgezeichnet. Das BfR gewährleistet die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männer. An der Bewerbung von Frauen besteht daher ein besonderes Interesse.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt; von ihnen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

Im Auftrag

gez.

Grosche