



**Bundesamt
für Strahlenschutz**

**Sie übernehmen Verantwortung für Mensch und Umwelt.
Bewerben Sie sich beim Bundesamt für Strahlenschutz als**

Naturwissenschaftler (m/w/d)

Physik, Chemie, Umwelttechnik

im Fachgebiet „Atmosphärische Radioaktivität und Spurenanalyse“

Das Bundesamt für Strahlenschutz (BfS) arbeitet für die Sicherheit und den Schutz der Menschen und der Umwelt vor Schäden durch Strahlung. Es überwacht die atmosphärische Radioaktivität sowohl im Rahmen der Notfallvorsorge als auch der Verifikation des internationalen Kernwaffenteststoppabkommens. Als wissenschaftlich-technische Bundesoberbehörde gehört das BfS zum Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU).

Ihre Aufgaben:

- Sie sind verantwortlich für die zukunftsfähige wissenschaftlich-technische Ausrichtung des akkreditierten Edelgaslabors des BfS am Standort Freiburg
- Sie sind zuständig für die fachliche Unterstützung des BfS, des Auswärtigen Amtes und der CTBTO in Fragen des Nachweises nuklearer Ereignisse und bei der Umsetzung des Kernwaffenteststoppabkommens
- Sie arbeiten mit hochkomplexen Messverfahren und Systemen sowie deren Komponenten zur Messung radioaktiver Spuren in der Luft
- Sie bewerten und entwickeln diese weiter, dabei arbeiten Sie eng mit anderen nationalen und internationalen Organisationen und/oder Spurenanalyse-Laboratorien zusammen
- Sie unterstützen den Notfallschutz des BfS durch Ihre Teilnahme an Rufbereitschaften und Übungen des radiologischen Lagezentrums und/oder der nuklearen Gefahrenabwehr

Ihr Profil:

- Sie haben ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (universitäres Diplom, Master oder Promotion) der Fachrichtung Physik, Chemie, Umwelttechnik oder vergleichbar
- Sie können mehrjährige praktische Erfahrung in Konzeption, Weiterentwicklung, Betrieb und Pflege hochkomplexer Installationen und Systeme zur Analyse von Umweltproben mit radiometrischen Methoden nachweisen, idealerweise im Bereich von Spurenkonzentrationen in der Luft
- Sie verfügen über mehrjährige Erfahrungen in der praktischen Laborarbeit sowie über Kenntnisse im Strahlenschutz und im Projektmanagement
- Prozessorientierte und normkonforme Qualitätsmanagementsysteme (gemäß DIN EN ISO/IEC 17025) sind Ihnen geläufig

- Sie haben Erfahrung im Verfassen wissenschaftlicher Veröffentlichungen und verfügen über sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sie zeichnen sich durch soziale Kompetenzen, insbesondere Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen aus und arbeiten gerne in einem kleinen Team
- Sie sind sicher im Umgang mit Standardbürosoftware (MS-Office), idealerweise besitzen sie Programmiererfahrung im Unix-/Linux-Umfeld

Unser Angebot:

Wir bieten Ihnen in einem unbefristeten Arbeitsverhältnis im Rahmen flexibler Arbeitszeiten eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einer wissenschaftlich-technischen Bundesoberbehörde (**Dienstort: 79089 Freiburg**) sowie

- Bezahlung nach Tarifvertrag (Entgeltgruppe 14 TVöD) bzw. bei schon bestehendem Beamtenverhältnis bis BesGr A 14 BBesO
- Betriebsrente (VBL) für Tarifbeschäftigte
- Vielfältige Möglichkeiten zur persönlichen und beruflichen Entwicklung
- Möglichkeit zum Mobilen Arbeiten
- Eine gute Vereinbarkeit von Beruf und Familie

Das BfS gewährleistet die berufliche Gleichstellung aller Geschlechter und fördert die Vielfalt unter den Mitarbeitenden. Von schwerbehinderten Bewerber*innen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt; sie werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Wir freuen uns, wenn sich von dieser Ausschreibung alle Nationalitäten angesprochen fühlen. Die Stelle ist teilzeitgeeignet.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie diese mit aussagekräftigen Unterlagen (neben Anschreiben, Lebenslauf, Qualifikations- bzw. Studiennachweise, Arbeitszeugnisse bzw. dienstliche Beurteilungen, relevante Fortbildungsnachweise, ggf. Nachweis über Schwerbehinderung) und unter Angabe der **Kennziffer 2017 / RN 6** bis zum **24.02.2021 (Eingang im Bundesamt)**

per E-Mail (bitte im PDF-Format) an:

bewerbungen@bfs.de

oder postalisch an:

Bundesamt für Strahlenschutz

Personalmanagement

Kennziffer 2017 / RN 6

Postfach 10 01 49

38201 Salzgitter