

Wir suchen zur Verstärkung des Bereiches **Standortauswahl** in der Zentrale Peine zum nächstmöglichen Termin **unbefristet** einen

Naturwissenschaftler / Ingenieur (m/w/d)

Kennziffer: 1450_STA-SU.1

Die Bundesgesellschaft für Endlagerung (BGE) sucht einen Standort für ein Endlager für hochradioaktive Abfälle und baut das Endlager Konrad für schwach- und mittelradioaktive Abfälle. Die BGE hält das Endlager Morsleben offen bis zur Stilllegung und plant die Rückholung der radioaktiven Abfälle aus der Schachanlage Asse. Die BGE ist eine bundeseigene Gesellschaft im Geschäftsbereich des Bundesumweltministeriums.

Ihr abwechslungsreiches Aufgabengebiet:

- Vorbereitung, Planung und Umsetzung von vorläufigen Sicherheitsuntersuchungen, insbesondere: Definition von relevanten Sicherheitsfunktionen, Entwicklung und Optimierung von Sicherheits- und Nachweiskonzepten
- Identifizierung, Entwicklung und Bewertung von zukünftigen, sicherheitsrelevanten Entwicklungen des Endlagersystems
- Aufbau und Entwicklung einer Datenbank im Zuge der Analyse des Endlagersystems
- Anwendung statistischer und geostatistischer Methoden für Geodaten
- Konzeption hybrider Datenmodelle zur Verwaltung von unterschiedlichen Daten bzw. Informationen
- Kommunikation von Methoden, Konzepten und Ergebnissen nach außen
- Durchführung von Fachgesprächen und Workshops, Beteiligung an internationalen Forschungsaktivitäten

Unser Angebot:

- Eine interessante und herausfordernde Tätigkeit
- Ein modernes und von Respekt geprägtes Arbeitsumfeld
- Hoher Stellenwert von Fort- und Weiterbildung
- Eine gute Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- Betriebliche Altersvorsorge
- Erhöhter AG-Anteil zur Rentenversicherung
- 30 Urlaubstage, 13. Gehalt + Urlaubsgeld

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Ingenieur-, Naturwissenschaften oder Informatik (Master- oder Diplomabschluss)
- Erfahrungen in Aufbau und Entwicklung von relationalen Datenbanken
- Gute Kenntnisse in mindestens einer Programmiersprache
- Kenntnisse in der Anwendung und Entwicklung statistischer Methoden in der Datenaufbereitung und -analyse
- Erfahrungen in der Verarbeitung von Geodaten (Geoinformatik)
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse (vergleichbar C1-Level) sowie sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Damit überzeugen Sie uns:

- Ausgeprägte Fähigkeit, komplizierte Sachverhalte verständlich und präzise in Wort und Schrift zu präsentieren
- Sehr hohe Auffassungsgabe und die Bereitschaft, sich in neue Themen schnell einzuarbeiten
- Fähigkeit zum selbstständigen, eigenverantwortlichen, kooperativen und zielorientierten Handeln
- Kreativität, Einsatzbereitschaft, Flexibilität und Belastbarkeit, hohes Qualitätsbewusstsein
- Hohes Maß an Zuverlässigkeit und Sorgfalt

Die BGE gewährleistet die berufliche Gleichstellung der Geschlechter und fördert die Vielfalt unter den Mitarbeitern. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher fachlicher und persönlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Mehr Informationen, Neuigkeiten und weitere Ausschreibungen finden Sie auf www.bge.de. Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen **per E-Mail möglichst in einer Datei und nur im pdf-Format mit max. 15 MB** unter Angabe der **Kennziffer** und Ihres frühestmöglichen Eintrittsdatums an personal@bge.de oder an