

Wir suchen zur Verstärkung des Bereiches **Standortauswahl** an unserem Standort Zentrale Peine zum nächstmöglichen Termin **unbefristet** einen

## Naturwissenschaftler / Ingenieur (m/w/d)

Kennziffer: 1410\_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 und Bewertung von geogenen Einwirkungen und Prozessen, Entwicklung von sicherheitsrelevanten Szenarien
- Identifizierung und Bewertung klimatische Langzeitentwicklung in Bezug auf die Endlagersicherheit
- Entwicklung von Konzepten und Methoden zum Umgang mit Ungewissheiten bezüglich der zukünftigen Entwicklung eines Endlagersystems sowie Daten-, Parameter- und Modellungsgewissheiten
- Anwendung statistischer und geostatistischer Methoden für Geodaten
- Koordination und fachliche Begleitung von Forschungsprojekten, Beteiligung an internationalen Forschungsaktivitäten
- Kommunikation von Methoden, Konzepten und Ergebnissen nach außen

### 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 und ein 13. Gehalt + Urlaubsgeld

### Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Ingenieur- oder Naturwissenschaften (Master- oder Diplomabschluss), vorzugsweise Promotion
- Erfahrung in der Bewertung klimatischer Langzeitentwicklungen
- Kenntnisse in der Anwendung und Entwicklung statistischer Methoden in der Datenaufbereitung und -analyse
- Kenntnisse der regionalen Geologie Mitteleuropas und der regionalen Geologie von Deutschland

### Damit überzeugen Sie uns:

- Erfahrung zur Bewertung von sicherheitsrelevanten Eigenschaften des Untergrunds in Bezug auf Endlagerung hochradioaktiver Abfälle
- Erfahrungen in der Planung und Durchführung von Forschungsvorhaben
- Ausgeprägte Fähigkeit, komplizierte Sachverhalte verständlich und präzise in Wort und Schrift zu präsentieren
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse (vergleichbar C1-Level); sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- 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](http://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](mailto:personal@bge.de) oder an

Peine, 01.03.2021