

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

Ingenieure Endlagerkonzepte (m/w/d)

Kennziffer: 1560_STA-SU.3

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:

- Entwicklung und Bearbeitung von Endlagerkonzepten (für hochradioaktive Abfälle) in den Wirtsgesteinen Steinsalz, Tongestein und Kristallingestein einschließlich der Planung, Auslegung und Bewertung von Streckensystemen, Tageszugängen, Infrastruktureinrichtungen, Einlagerungstechniken, Verfülltechniken, Bewetterungssystemen, Transportsystemen, Verschluss-/Abdichtbauwerken etc. unter Berücksichtigung der Betriebs- und Langzeitsicherheit
- Bewertung von technischen und geotechnischen Barrieren einschließlich Beschreibung der Sicherheitsfunktionen
- Initiierung und Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben
- Erstellung von Ausschreibungsunterlagen, Steuerung und Koordination von Auftragnehmern sowie fachliche Prüfung von Unterlagen
- Mitarbeit bei Berichterstellungen
- Beteiligung in Fachgremien, Beiträge für Tagungen und Konferenzen

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 (Master/Diplom) der Ingenieurwissenschaften aus den Bereichen Geotechnik, Fels- und Geomechanik, oder vergleichbar – oder ein vergleichbares naturwissenschaftliches Studium; Promotion von Vorteil
- Gute Kenntnisse der Felsmechanik
- Gute Kenntnisse im Bereich des Bergbaus und der Geologie
- Kenntnisse im Bereich geotechnischer Bauwerke wünschenswert
- Kenntnisse im Bereich der Kerntechnik wünschenswert
- Fähigkeit zur interdisziplinären Zusammenarbeit sowie zur Analyse wissenschaftlicher, technischer und genehmigungsrechtlicher Sachverhalte
- Sehr gute Deutschkenntnisse (C2)
- Gute Englischkenntnisse

Damit überzeugen Sie uns:

- Ausgewiesene Fachkompetenz und sehr gutes physikalisches und technisches Verständnis
- Ausgeprägte Fähigkeit, komplizierte Sachverhalte verständlich und präzise in Wort und Schrift zu präsentieren
- Selbstständige, zielorientierte und gewissenhafte Arbeitsweise
- Persönliche und soziale Kompetenz
- Einsatzfreude, Belastbarkeit und Flexibilität
- Team- und Dialogfähigkeit

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