



Wir machen die sichere Endlagerung radioaktiver Abfälle möglich und tragen so zum Schutz von Mensch und Umwelt bei. Aber nicht nur das: So leisten wir auch einen entscheidenden Beitrag zur Lösung einer gesellschaftspolitischen Aufgabe.

Werden Sie Teil unseres Teams und helfen Sie mit, an dieser großartigen Herausforderung zu arbeiten.



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

Naturwissenschaftler (m/w/d)

Kennziffer: 2930_STA-SU.2

Ihr Aufgabengebiet

- Ausarbeitung und Durchführung von vorläufigen Sicherheitsuntersuchungen entsprechend der Vorgaben des Standortauswahlgesetzes (StandAG) und entsprechende Verordnungen
- Entwicklung, Anwendung und Auswertung von gekoppelten THMC-Modellen sowie der Betrachtung der Biosphäre; fachliche Verantwortung für die Ausarbeitung von komplexen Berechnungsaufgaben
- Koordination von Forschungsprojekten
- Erstellung von Ausschreibungen, Steuerung und Koordinierung von Auftragnehmern
- Beteiligung in Fachgremien, Beiträge für Tagungen und Konferenzen und Öffentlichkeitsarbeit

Ihre Erfahrungen

- Abgeschlossenes naturwissenschaftliches Hochschulstudium (Master/ Diplom); Promotion
- Expertenkenntnisse im Bereich von stochastischen Aspekten des Diffusions-Dispersionsprozesses
- Fachübergreifende Kenntnisse in diversen naturwissenschaftlichen Disziplinen in der Schnittstelle Grundwasser-Boden-Pflanze
- Kenntnisse in der Entwicklung und Anwendung von effizienten Parameterschätzverfahren
- Sehr gute Programmierkenntnisse (z.B. Matlab oder python data science)
- Große Erfahrungen in der Ungewissheiten-Analyse (Varianzfortpflanzung)
- Sehr gute Deutschkenntnisse (C2)

Sie überzeugen

- uns durch großes Interesse Lösungen für die Endlagerung radioaktiver Abfälle im Rahmen des StandAG zu entwickeln
- mit ausgewiesener Fachkompetenz, sehr gutes physikalisches und technisches Verständnis
- durch selbstständige, zielorientierte und gewissenhafte Arbeitsweise
- mit Persönlichen und sozialen Kompetenzen, Team- und Dialogfähigkeit

Unser Angebot

- Ein modernes und von Respekt geprägtes Arbeitsumfeld
- Fort- und Weiterbildung und die Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- 30 Tage Urlaub, Vergütung auf Basis von Haustarifverträgen, 13. Gehalt und Urlaubsgeld
- Betriebliche Altersvorsorge und erhöhter Arbeitgeberanteil zur Rentenversicherung

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Kennziffer und Ihres frühestmöglichen Eintrittsdatums **in einer pdf-Datei mit max. 15 MB** bis spätestens zum **26.10.2021** an personal@bge.de. Vollzeitstellen sind grundsätzlich auch teilbar. 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.

Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)
Personaladministration & Arbeitsrecht, Eschenstraße 55, 31224 Peine
Ihr Ansprechpartner: Herr Yannic Hillmer – T 05171 43-1444

Peine, 28.09.2021