

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

## Projektingenieur Automatisierung (m/w/d)

Kennziffer: 1070\_TEK-TI.5

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:

- Gestaltung der technischen Digitalisierung unserer Bergbau- und Endlagertechnik
- Einführung der hersteller- und plattform-übergreifenden Kommunikationsarchitekturen
- OPC UA und TSN
- Einführung ortsveränderlicher Automationsanwendungen unter Tage
- Rapid-Prototyping von Steuerungstechnik zur Identifikation von Lösungsansätzen und einhergehenden Herausforderungen
- Begleitung unserer Mitarbeiter bei der Einführung neuer Technologien
- Definition von Leistungsanforderungen gegenüber externen Partnern
- Fachliche Steuerung externer Partner

### 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 Studium (Diplom / Master) an einer Universität oder Hochschule der Fachrichtung Automationstechnik, technische Informatik oder vergleichbar
- Fachkenntnisse zur Implementation der Kommunikationsarchitekturen OPC UA und TSN
- Fachkenntnisse zur Implementation drahtloser Automations- und Digitalisierungsanwendungen
- Beherrschung von Programmierkenntnissen für Automationsanwendungen, z.B. C, Python, etc.
- Spaß am Umgang mit Menschen
- Sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Sichere Anwendung von MS-Office-Standardprogrammen
- Wünschenswert: Berufserfahrung im Bereich der Automations- und Digitalisierungstechnik im Industrieumfeld

### Damit überzeugen Sie uns:

- Sie arbeiten ergebnis- und terminorientiert
- Sie verfügen über konzeptionelle Fähigkeiten sowie Flexibilität und Organisationstalent
- Sie verfügen über eine eigenständige, strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise im Team
- Sie haben die Fähigkeit, auch komplexe Sachverhalte in Wort und Schrift darzustellen

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