

Projektingenieur/-in Gasspeicherung



Die DBI-Unternehmensgruppe bedient die gesamte Wertschöpfungskette der Gasversorgung von der Förderung über die Speicherung, den Netztransport bis hin zur effizienten, umweltschonenden Verwendung erneuerbarer Energieträger. Die DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH vereinigt sowohl die Entwicklung neuer Technologien für den Einsatz regenerativer gasförmiger Energieträger als auch die Einführung innovativer Technologien in die Praxis. Das Tochterunternehmen, die DBI - Gasthechnologisches Institut gGmbH Freiberg, erforscht die grundlagenorientierten Fragestellungen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab **sofort** am Standort Freiberg für die Bearbeitung von fachspezifischen Projekten im Bereich Gasuntergrundspeicherung und Geothermie einen engagierten und zuverlässigen Mitarbeiter (m/w/x), der uns bei den anstehenden Aufgaben tatkräftig unterstützt.

STELLENBESCHREIBUNG

Projektingenieur Gasspeicherung (m/w/x)

TÄTIGKEITSFELD(ER)

Gasförderung und Gasspeicherung

ERFORDERLICHE QUALIFIKATION(EN)

- Abgeschlossenes Universitätsstudium (Dipl., M.Sc.) in Tiefbohrtechnik, Petroleum Engineering, oder einer vergleichbaren geowissenschaftlichen Fachrichtung
- Gute Kenntnisse sind wünschenswert in den Bereichen Gasförderung und -speicherung sowie geologische Modellierung mit Softwarekenntnisse (Eclipse, Petrel, ArcGIS, COMSOL und RFPROP)
- Eine strukturierte, gründliche und selbstständige Arbeitsweise sowie die Fähigkeit zur systematischen und eigenverantwortlichen Aufgabenerledigung
- Kommunikationsstärke in deutscher und englischer Sprache
- Teamfähigkeit, hohes Engagement, Selbstständigkeit, Organisationsgeschick und Zuverlässigkeit

IHRE AUFGABEN

- Fachliche Bearbeitung, Begleitung, und Beurteilung für Fragestellungen im Bereich Gasuntergrundspeicherung
- Erarbeitung von Bohrungsstandards und Komplettierungsdesigns sowie Integritätsanalyse und -bewertung von Gasspeichern und geothermischen Systemen
- Erstellung von statischen und dynamischen Modellen zur untertägigen Speicherung für unterschiedliche Speichermedien
- Geologische, technologische und ökonomische Bewertung von UGS sowie Potentialstudien für energetische Nutzungsoptionen des Untergrundes
- Erstellung von Machbarkeitsstudien, Gutachten und Entwicklung von Betriebsplänen
- Planung und Begleitung von Feldversuchen

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Unterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen sowie Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins bis zum **09.11.2018** an: jobs@dbi-gruppe.de

Sollten Sie Fragen zu dieser Stellenausschreibung haben, dann steht Ihnen folgende/r Ansprechpartner/in gern zur Verfügung:

Ann Viertel

(+49) 3731 4195 - 300

DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH

Karl-Heine-Straße 109/111, 04229 Leipzig | Tel.: (+49) 3731 4195-300 | Fax: (+49) 3731 4195-309 | www.dbi-gruppe.de