

Die Geothermie Neubrandenburg GmbH mit Hauptsitz in Neubrandenburg ist ein international aktives Planungsbüro für ingenieurtechnische und geowissenschaftliche Dienstleistungen. Als interdisziplinäres Team erarbeiten wir in Zusammenarbeit mit unserem Isländischen Mutterkonzern Mannvit energetische Konzepte zur Reduzierung von CO₂. Als spezialisiertes Planungsbüro zur Realisierung von Projekten der Tiefen Geothermie unterstützen wir unsere Kunden bei der Projektentwicklung, bei der Planung und dem Bau von geothermalen Anlagen bis hin zum Monitoring.

Für unsere Standorte Neubrandenburg oder Berlin suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

Geophysiker (m/w/d)

Tätigkeitsfelder:

- Planung, Begleitung und Auswertung geophysikalischer Explorationen für geothermische Projekte (u. a. Seismik, Gravimetrie, Magnetotellurik etc.)
- Interpretation von Reflexionsseismik (2D, 3D)
- Auswertung von bohrlochgeophysikalischen Daten
- Erstellung strukturgeologischer 3D-Modelle
- Bewertung von Spannungsfeld, Slip-Dilation-Tendency-Analysen und dem Risiko induzierter Seismizität
- Bearbeitung geomechanischer Fragestellungen
- Geostatistische Modellierungen
- Enge Zusammenarbeit mit den Abteilungen Geologie und Bohrtechnik
- Mitarbeit in geothermischen Vor- und Machbarkeitsstudien sowie in Forschungs- und Verbundprojekten
- Mitarbeit in internationalen Consulting-Aufträgen

Wichtige Anforderungen:

- Abgeschlossenes Studium: Fachrichtung M. Sc. Geophysik oder vergleichbar
- Erfahrung in mehreren der oben genannten Tätigkeitsfelder
- Erfahrung mit einschlägiger geophysikalischer und geowissenschaftlicher Software (z. B. zur seismischen Interpretation, GIS, Modellierung etc.)
- Einschlägige Berufserfahrung von Vorteil
- Programmierkenntnisse (z. B. Python) von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Teamgeist und eine selbstständige, engagierte und verantwortungsbewusste Arbeitsweise runden Ihr Profil ab

Wir bieten:

- Eine interessante und herausfordernde Tätigkeit im Bereich der Erneuerbaren Energien mit nationalen und internationalen Projekten
- Die Möglichkeit, aktiv die Energiewende in Deutschland und Europa mitzugestalten
- Eine attraktive Vergütung und eine betriebliche Altersvorsorge

Fühlen Sie sich angesprochen?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung!



GTN

Die Bewerbung richten Sie bitte an:

Herrn Dr. Peter Seibt

Peter.Seibt@gtn-online.de

Tel.: +49 395 36774-0