

Die Geothermie Neubrandenburg GmbH (GTN) ist ein international tätiges Beratungs- und Planungsbüro mit engagierten Ingenieuren und Geologen. Unsere Dienstleistungen decken das gesamte Spektrum geotechnischer und ingenieurtechnischer Lösungen für die geothermische Energieversorgung, Fernwärme und andere nachhaltige Energiesysteme ab. Zu unseren Kunden zählen private und öffentliche Investoren, Behörden, Architekten, Gebäudeplaner, Forschungsinstitute und mehr. GTN ist seit Mai 2023 Teil von COWI, einem der führenden internationalen Beratungsunternehmen.

Für die Standorte in Berlin und Neubrandenburg suchen wir:

## **Geowissenschaftler/Geologen – Geothermie (m/w/d)**

### **Ihre Aufgaben**

- Erarbeitung von geologischen Kenntnisstandsanalysen und Machbarkeitsstudien
- Erstellung und Modellierung von geologischen/hydrogeologischen Karten und 3D-Modellen
- Bearbeitung von sedimentologischen Fragestellungen (u. a. Faziesanalysen, Sequenzstratigraphie)
- Geologische Betreuung von Bohrungen (wellsite geologist) in 2-Wochen-Rotation
- Geologische & petrophysikalische Untersuchung von Locker- und Festgesteinsproben (Korngrößenanalysen, Poro-Perm Messungen, Dünnschliff-Mikroskopie, Bohrkleinsprache)
- Planung, Betreuung und Auswertung von Pumpversuchen
- Bearbeitung von hydro- und geochemischen Fragestellungen
- Mitwirkung an Genehmigungsverfahren im Bereich Berg- und Wasserrecht
- Begleitung und Erstellung von Zweitgutachten (Due Diligence)
- Durchführung von F&E-Projekten im Bereich der Geothermie

### **Ihr Profil**

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Geowissenschaften, Geologie oder Hydrogeologie
- Sicherer Umgang mit geowissenschaftlicher Software (z. B. GIS, 3D-Modellierung, FEFLOW)
- Erweiterte Kenntnisse in der Interpretation geophysikalischer Daten
- Grundkenntnisse in Geochemie/Hydrogeochemie
- Wünschenswert wären Erfahrungen im Betreuen von Tiefbohrungen
- Hervorragende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Eine selbstständige, engagierte und verantwortungsbewusste Arbeitsweise
- Teamfähigkeit für die interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Bereichen Bohrtechnik, Reservoir Engineering und Energietechnik

### **Warum wir?**

- Als führendes Planungsbüro im Bereich der Geothermie in Deutschland bieten wir Ihnen die Chance, in einen vielversprechenden Zukunftsmarkt hineinzuwachsen
- Wir bieten die Möglichkeit, in hohem Maße an der Gestaltung der Wärmewende beteiligt zu sein
- Wir sind ein junges, kollegiales und internationales Team, das mit flacher Hierarchie geführt wird
- Wir bieten eine wettbewerbsfähige Vergütung und eine betriebliche Altersvorsorge

### **Ihre Bewerbung**

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung.

Die Bewerbung richten Sie bitte an:

**Dr. André Deinhardt**

**Geothermie Neubrandenburg GmbH**

**Seestraße 7A, 17033 Neubrandenburg**

oder an: [gtn@gtn-online.de](mailto:gtn@gtn-online.de)

### **Haben Sie noch Fragen?**

Lernen Sie uns auf unserer Website [www.gtn-online.de](http://www.gtn-online.de) noch besser kennen.

Dort erfahren Sie mehr über unsere Projekte, unsere Strategie und unsere Ziele.