

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 / Neubrandenburg / Hamburg und zukünftig in Bayern suchen wir:

## **Drilling Engineer – Geothermie**

### **Ihre Aufgaben**

Als Drilling Engineer bei GTN betreuen Sie Bohrprojekte von der Idee bis zur Inbetriebnahme. Im speziellen handelt es sich um folgende Tätigkeitsfelder:

- ▶ Erstellung von Bohrkonzzepten in Machbarkeitsstudien inkl. Kostenschätzungen und Risikobetrachtungen
- ▶ Erstellung von Bohrungsplanungen (Casing Design, Bohrfadplanung, Berechnung der Drehmomente und Schleiflasten, Erstellung von Bohrprogrammen, etc.)
- ▶ Erstellung von bohrtechnischen Ausschreibungs- und Genehmigungsunterlagen (Berg- und Wasserrecht)
- ▶ Erstellung von Kostenberechnungen, Mitwirkung bei der Kostenkontrolle und Rechnungsprüfung
- ▶ Vor Ort Drilling Supervision in 2-Wochen-Rotationen
- ▶ Planung und Betreuung von Workover, Well Intervention und P&A Arbeiten
- ▶ Begleitung und Erstellung von technischen Gutachten (Due Diligence)
- ▶ Durchführung und Begleitung von F&E Projekten in der Geothermie

### **Ihr Profil:**

- ▶ Abgeschlossenes Studium im Bereich Petroleum Engineering, bevorzugt mit Vertiefung in Drilling Engineering
- ▶ Nachweisliche Erfahrung in der Planung und Überwachung von Bohrprojekten, vorzugsweise im Bereich Geothermie
- ▶ Ausgeprägte Kompetenzen im Umgang mit Landmark® EDM-Software, im speziellen StressCheck™ und WellPlan™
- ▶ Verständnis für Umwelt- und Sicherheitsrichtlinien im Bohrbereich
- ▶ Ausgeprägte analytische und kommunikative Fähigkeiten, ebenso wie ausgezeichnete Computerkenntnisse
- ▶ Hervorragende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ▶ Teamfähigkeit für die interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Bereichen Geologie, Reservoir Engineering und Energietechnik
- ▶ Fahrerlaubnis Klasse B

### **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