



Das Institut für Gebirgsmechanik GmbH ist ein Ingenieurdienstleister im Bereich Geomechanik und Bergbau. Seit mehr als 30 Jahren bearbeitet unser interdisziplinäres Team aus Physikern, Geotechnikern, Geowissenschaftlern und Ingenieuren national und international geomechanische Fragestellungen im Zusammenhang mit dem Salzbergbau, der untertägigen Energiespeicherung von Gasen in Salzkavernen und der Endlagerung von Gefahrstoffen. In diesen Fachgebieten entwickeln wir im Rahmen der nationalen und internationalen Kooperation mit unseren Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft innovative Konzepte für das 21. Jahrhundert.

Für die ingenieurwissenschaftliche Bearbeitung unserer umfangreichen Projekte sowie für die Beratung unserer Kunden suchen wir ab sofort und unbefristet einen

Physiker / Werkstoffwissenschaftler / Mathematiker (m/w/d)

Einsatzort: Leipzig

Ihre Aufgaben:

- Durchführung gebirgsmechanischer Modellrechnungen als Grundlage geomechanischer Analysen
- Erarbeitung geomechanischer Gutachten
- Planung, Koordination, Auswertung und fachliche Begleitung gesteinsmechanischer Labor- und In-situ-Untersuchungen
- Fachliche Planung und Beratung zu Sicherungskonzepten und zur Langzeitsicherheit im Untertagebergbau
- Präsentation von Untersuchungsergebnissen vor den Auftraggebern, Gutachtern und Fachbehörden sowie Erstellung von gebirgsmechanischen Gutachten
- Beteiligung an F+E-Vorhaben sowie Teilnahme an nationalen und internationalen Tagungen

Ihr Profil:

- Interesse an der Arbeit mit Computermodellen
- abgeschlossenes Studium im Bereich Physik / Geophysik, Mathematik, Werkstoffwissenschaften
- Interesse an den Themen Bergbau, Endlagerung, Energie- und Erdgasspeicherung
- Erfahrungen im Bereich numerische Modellierung, vorzugsweise beim Umgang mit der Numeriksoftware der Firma ITASCA
- Kenntnisse bei der Bemessung und Dimensionierung von Trag- und Ausbauelementen
- Selbstständige, zielgerichtete und gewissenhafte Arbeitsweise, Lernbereitschaft und Teamfähigkeit
- sehr gute Deutschkenntnisse in Sprache und Schrift mit der Fähigkeit, komplexe Sachverhalte verständlich darzustellen (Muttersprachler bzw. Sprachniveau C2) sowie gute Englischkenntnisse



Wir bieten:

- eine anspruchsvolle, interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem kollegialen Team mit Perspektive für die Zukunft,
- eine unbefristete Anstellung,
- eine leistungsgerechte Entlohnung,
- jährliche Sonderzahlungen in Höhe von bis zu zwei Monatsgehältern,
- leistungsorientierte Jahresprämie,
- Urlaubsgeld,
- flexible Gleitzeitregelung mit Gleittagen,
- vermögenswirksame Leistungen nach Abschluss der Probezeit,
- betriebliche Altersversorgung,
- monatliche steuerfreie Sachbezüge,
- eine Unfallversicherung, die auch den privaten Bereich abdeckt sowie ein
- Jobrad-Angebot

Wir haben Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnissen. Bitte senden Sie diese unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen sowie des frühestmöglichen Eintrittstermins an:

IfG Institut für Gebirgsmechanik GmbH
Geschäftsführer Dr.-Ing. Ralf-Michael Günther
Friederikenstraße 60
04279 Leipzig

Bewerbungen werden gern per E-Mail an office@ifg-leipzig.de entgegengenommen.