



Senior Consultant

Nikolaus von Bargaen (Ph.D.)



Nikolaus von Bargaen ist Experte für die Bewertung von Rohstoffvorkommen in komplexen Mineral- und Braunkohlelagerstätten. Während seines Geologiestudiums unternahm er mit der Promotion in experimenteller Petrologie und der Tätigkeit als Post-Doktorand auf dem Gebiet „Hochdruckverhalten von Eisen“ einen Ausflug in benachbarte Fachgebiete, bevor er zur Geologie zurückkehrte. Seine berufliche Laufbahn begann er 1990 als Bergbaugeologe in einer Goldmine in Südafrika und wechselte 1993 zu einer Platinmine im Bushveld-Komplex, wo er das Mineralressourcenmodell entwickelte und fortschrieb. Später unterstützte er seine Kollegen in der Unternehmenszentrale bei der Bewertung mineralischer Rohstoffe und entwickelte zudem wirtschaftliche Modelle für Mineralagerstätten. 1999 trat er bei der UEB

Uranerzbergbau GmbH ein, die später in der RWE Technology International aufging.

Während seiner Tätigkeit als Manager im Bereich Geschäftsentwicklung eignete er sich umfassende Kenntnisse über Kraftwerke und den von RWE entwickelten WTA-Prozess zur Braunkohletrocknung an. Seit 2009 ist Nikolaus von Bargaen wieder als Geologe für Mineral- und Kohlevorkommen in Projekten weltweit tätig – von Torf in Bangladesch über Braunkohle in der Türkei bis hin zur strategischen Verfügbarkeit von Lithium und seltenen Erden.

Nikolaus von Bargaen hat bei der Erstellung des südafrikanischen SAMREC-Codes für die Berichterstattung über Mineralvorkommen sowie der kanadischen CIM-Standards für mineralische Ressourcen und Reserven mitgewirkt.

1 Was gefällt Ihnen an Ihrer Arbeit besonders gut?



Die unglaubliche Vielfalt von Themen, die ich bearbeiten kann und die jeden Tag einzigartig machen.

2 Warum haben Sie sich für RWE TI entschieden?



Weil ich wusste, dass hier genau der richtige Platz für mich ist.

3 „Ihre Herausforderung ist unsere Leidenschaft!“ – Diese Botschaft bedeutet für mich:



Ich bin immer motiviert, die optimale Lösung für unseren Kunden zu finden.