

Dr. Rolf Michael Wagner

BLZ Geotechnik GmbH



Ausbildung/Studium

- Doktorarbeit an der TU Bergakademie Freiberg zum Thema: Mathematisch-geohydrodynamische Untersuchungen und Felderprobung in Bohrungen bei Testen mit Impulsanregung

Angaben zur aktuellen beruflichen Position

- Seit 1972 Ingenieur Tätigkeit für Serviceleistungen in Tiefbohrungen
- ab 1990 Geschäftsführer der BLZ Geotechnik GmbH mit den Geschäftsfeldern Bohrlochzementierung, Test, Bohrlochmessung, Brunnenbau und Altbergbausanierung.
- Seit 2017 Entwicklung von effizienten Sole-Zirkulations-Erdwärmesonden.

Angaben zu aktuellen Projekten

- Aufbau eines Geschäftsfeldes zur Entwicklung und Herstellung von kompletten Erdwärmeanlagen mit Phasenwechsellsonden.
- Mehrere Veröffentlichungen auf den Gebieten der Geohydrodynamik und der Geothermie. U.a. „Bau und Berechnung von Erdwärmeanlagen“ Springer Verlag 2015 Häfner, Wagner, Meusel