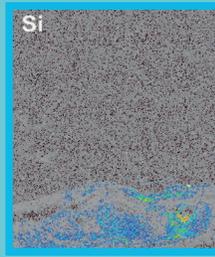


Zur Veranstaltung



Projektpartner

e!MISSION - Energieforschung NoScale



Österreichische
Forschungsförderungsgesellschaft



Der Abschlussworkshop fasst zweieinhalb Jahre angewandte Forschung auf dem Gebiet der Tiefen Geothermie zusammen.

Im Workshop wollen wir Ihnen die Erkenntnisse aus dem Projekt präsentieren und mit Ihnen – den Vertretern aus der Praxis und der Verwaltung – diskutieren.

Im Anschluss an den Workshop möchten wir Sie gerne auf eine kleine Stärkung und weitere Diskussionen im informellen Rahmen einladen.




AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Energy Department (Projektleitung)
 DI Dr. Edith HASLINGER, DI Otmar PLANK,
 Dr. Stefan WYHLIDAL, Dr. Gerhard HEISS



Geoteam, Technisches Büro für Hydrogeologie, Geothermie und Umwelt Ges.m.b.H
 Univ.Prof. Dr. Johann GOLDBRUNNER,
 Mag. Andrea SHIRBAZ, Mag. Martin EISNER



TU Graz, Institut für Angewandte Geowissenschaften
 Univ.Prof. Dr. Martin DIETZEL,
 Dr. Ronny BOCH, Dr. Dorothee HIPPLER



Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH, Institut für Wasser, Energie und Nachhaltigkeit
 Dr. Albrecht LEIS, Dr. Ralf KNAUSS



Seibersdorf Labor GmbH
 Dr. Heinz FRÖSCHL

Charakterisierung von Tiefengrundwässern zur Verhinderung von Ausfällungen und Korrosionen bei Geothermieranlagen

27. Juli 2016

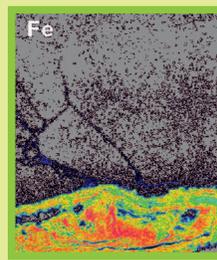
Abschlussworkshop

**Universitäts- und Forschungszentrum Tulln
Konrad-Lorenz-Straße 24, 3430 Tulln**

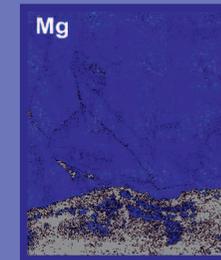




Programm



Programm



Programm

Agenda Vormittag

- 11:00 - 11:10 h** **Begrüßung durch den Gastgeber**
Felix Steyskal, AIT
Geschäftsfeldleiter ERT /
Energy Department
- 11:10 - 11:40 h** **NoScale - Vorstellung Konsortium
und Projektvorstellung**
Edith Haslinger, AIT
- 11:40 - 12:10 h** **Prozesse der Bildung
von Ausfällungen**
Martin Dietzel, TUG
- 12:10 - 12:30 h** **Erfahrungen aus der Praxis**
Johann Goldbrunner, Geoteam
- 12:30 - 12:45 h** **Fragen und Diskussion**
- 12:45 - 13:30 h** **Mittagspause**

Agenda Nachmittag

- 13:30 - 15:00 h** **Impulsvorträge des Konsortiums:**
 - ▶ **Hydrochemie**
Heinz Fröschl, SL und Edith Haslinger, AIT
 - ◉ **Isotopenhydrologie**
Stefan Wyhlidal , AIT und Albrecht Leis, JR
 - ◉ **Hydrochemische Modellierung
und Prozesssimulation**
Albrecht Leis, JR und Edith Haslinger, AIT
 - ▶ **Experimente zur Abscheidung
von Karbonatscalings an
unterschiedlichen Materialien**
Dorothee Hippler, Michael Wedenig
und Martin Dietzel , TUG
 - ◉ **Fallstudie:
Folgeschwere Auswirkung für
Rohre und Wärmetauscher**
Ronny Boch, TUG

15:00 - 15:15 h **Kaffeepause**

Agenda Nachmittag

- 15:15 - 16:00 h** **Umlegung der Projektergebnisse
auf die Praxis**
Johann Goldbrunner, Geoteam
- 16:00 - 16:15 h** **Erkenntnisse und Ausblick,
Diskussion**
Edith Haslinger, AIT
- Ab 16:15 h** **Ausklang beim Buffet**

