



**Programm**  
**zur Sitzung des Fachausschusses für Geothermie**  
**am 09. bis 10. Juni als Videokonferenz**

**Mittwoch, 09. Juni.2021**

ab 12.30 Uhr **Einloggen in die Videokonferenz**

13.00 Uhr Dipl.-Ing. *Andreas Krüger*, Geschäftsführer des GDMB e.V.; Clausthal-Zellerfeld, Deutschland;  
Dipl.-Ing. *Thomas Neu*, proG.E.O. Ingenieurgesellschaft mbH, Saarbrücken;  
Leiter des GDMB-Fachausschuss Geothermie:

**Begrüßung der Teilnehmer**

13.30 Uhr Dipl.-Ing. *Thor Növig*, GeoEnergy Celle e.V., Celle, Deutschland:  
**Grußworte und Vorstellung der GeoEnergy Celle e.V.**

14.00 Uhr Dipl.-Ing. *Herbert Achilles*, Hamburg, Deutschland:  
**Geothermieprojekt Hamburg-Wilhelmsburg**

14.30 Uhr Prof. Dr.-Ing. *Sven Krüger*, Baker Hughes, Celle, Deutschland:  
**Vorstellung des Technologiezentrum der Baker Hughes**

15.00 Uhr **Kaffeepause**

15.15 Uhr Dr. *Thomas Heimes*, Baker Hughes, Celle, Deutschland:  
**Moderne Richtbohrtechnik und MWD**

15.45 Uhr Dr. *Nils Recalde Lummer*, Fangmann Energy Services GmbH & Co. KG, Salzwedel, Deutschland:  
**Full Service Package for Glass Reinforced Epoxy Casing:  
Cementing with Light-weight Systems and Perforating employing Acid-soluble Abrasives**

16.15 Uhr *Daniel Hirschl*, M.Sc., MB Well Services GmbH, Salzwedel, Deutschland:  
**Pumpen Workover – Komplexe Herausforderungen und effiziente Lösungen**



- 16.45 Uhr Dipl.-Ing. *Dubraska Barreto de Berger*, Schlumberger Smith, Celle, Deutschland:  
**Moderne Meißeltechnik und angepasste Spülungen in herausforderndem Einsatz**
- 17.15 Uhr Interne Sitzung
- 17.45 Uhr Ende des 1. Tages

#### **Donnerstag, 10. Juni.2021**

ab 08.15 Uhr **Einloggen in die Videokonferenz**

08.45 Uhr Dipl.-Ing. *Thomas Neu*, proG.E.O. Ingenieurgesellschaft mbH, Saarbrücken; Leiter des GDMB-Fachausschuss Geothermie:  
**Begrüßung der Teilnehmer**

09.00 Uhr Prof. Dr. *Willi Freeden*, Dr. *Helga Nutz*, Dr. *Christian Blick*, Dipl.-Geologin *Zita Hauler*, Dipl.-Geograph *Bernd Jacobs*, Dipl.-Ing. *Thomas Neu*, *Erdenet Byamba*, M.Sc., *Laura Mailänder*, M.Sc., Gesellschaft für Consulting, Business und Management GmbH, Bexbach und Aachen, Deutschland:  
**Dekorrelative Gravimetrie**

09.30 Uhr Prof. Dr. jur. *Walter Frenz*, RWTH Aachen, Aachen, Deutschland:  
**Haftung für Geothermieprojekte**

10.00 Uhr *Christoffer Schifflechner*, M.Sc., *Charlotte Franz*, M.Sc., Lehrstuhl für Energiesysteme der TU München, München, Deutschland:  
**Wärmeauskopplung und -nutzung bei ORC-Anlagen**

10.30 Uhr **Kaffeepause**

10.45 Uhr Dr. *Jörg Baumgärtner*, BESTEC GmbH, Kandel, Deutschland:  
**Vorstellung des Geothermieprojektes EDEN in Cornwall**

11.15 Uhr *Mostafa Abdelhafiz*, M.Sc., TU Clausthal, Clausthal-Zellerfeld, Deutschland:  
**Vorstellung des Forschungsvorhabens GeoTWIN (engl.)**

11.45 Uhr Dipl.-Ing. *Lisette Hayn*, TU Clausthal, Clausthal-Zellerfeld, Deutschland:  
**Vorstellung Drilling Simulator**

12.15 Uhr Dipl.-Ing. *Thomas Neu*, proG.E.O. Ingenieurgesellschaft mbH, Saarbrücken; Leiter des GDMB-Fachausschuss Geothermie:  
Dipl.-Ing. *Andreas Krüger*, Geschäftsführer des GDMB e.V.; Clausthal-



Zellerfeld, Deutschland:  
**Diskussion, Schlusswort und Ausblick 2021**

12.30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

*Vorläufiges Programm*, zeitliche und inhaltliche Änderungen sind vorbehalten!  
Stand: 29.04.2021