

# Jahrestagung des GDMB-Fachausschusses Geothermie 2020, am 8. und 9. Juli 2020

## Programm der Videokonferenz

Mittwoch, 8. Juli 2020

ab 12.30 Uhr **Einloggen in die Videokonferenz**

13.00 Uhr *Philipp Migura*, B.A., GDMB e.V.;  
Dipl.-Ing. *Thomas Neu*, proG.E.O. Ingenieurgesellschaft mbH, Saarbrücken, Deutschland, Leiter des GDMB-Fachausschusses Geothermie:

**Begrüßung und Eröffnung**

13.15 Uhr Dr. *Phillip Vardon*, TU Delft, Department for Geothermal Science and Engineering, Delft, Niederlande:

**„The Department of Geoscience and Engineering at TU Delft and the geothermal campus“**

13.35 Uhr Dr. rer. nat. *Maren Brehme*, TU Delft, Delft, Niederlande:

**New Explorationtools for Geothermal Systems**

13.55 Uhr Dr. *Hadi Hajibeygi*, TU Delft, Delft, Niederlande:

**Simulation of fractured heterogeneous geothermal fields**

14.15 Uhr **Diskussion**

14.30 Uhr **Kaffeepause**



- 15.00 Uhr Dr. *Karl-Heinz Wolf*, TU Delft, Delft, Niederlande:  
**CO<sub>2</sub> co-injection in geothermal systems**
- 15.20 Uhr Dr. *Denis Voskov*, TU Delft, Delft, Niederlande:  
**Improved performance of geothermal systems through modelling with Uncertainties**
- 15.40 Uhr *Stephanie Siegfanz*, M.Sc., Salzgitter Mannesmann Forschung GmbH, Duisburg, Deutschland, Abteilungsleiter - Mechanische Prüfung:  
**Wie krumm ist wirklich krumm? – Einflussfaktoren auf die Elastizitätsgrenzen von Präzisionsstahlrohren**
- 16.00 Uhr **Diskussion**
- 16.15 Uhr Ende der Veranstaltung

Donnerstag, 9. Juli 2020

- ab 08.30 Uhr **Einloggen in die Videokonferenz**
- 08.45 Uhr *Philipp Migura*, B.A., GDDB e.V.;  
Dipl.-Ing. *Thomas Neu*, proG.E.O. Ingenieurgesellschaft mbH, Saarbrücken, Deutschland, Leiter des GDDB-Fachausschusses Geothermie:  
**Begrüßung und Eröffnung**
- 09.00 Uhr Mag. *Christian Rambousek*, NIMBUC Geoscience OG, Wien, Österreich:  
**Bohrlochgeophysik – Von der Auswertung von Bohrungsdaten zur Festlegung von Stimulationshorizonten im Reservoir**
- 09.20 Uhr Dr. *Nils Recalde Lummer*, Fangmann Energy Services GmbH & Co. KG, Salzwedel, Deutschland:  
**Innovative Systems for Cementing High-Temperature and Geothermal Wells**
- 09.40 Uhr *Stephan Wipperfürth*, Future Pipe Industries B.V., Hardenberg, Niederlande:  
**Einsatz von Rohren und Fittings aus Glasfaser verstärktem Kunststoff in Geothermieprojekten – Einsatzmöglichkeiten und Einsatzgrenzen**
- 10.00 Uhr **Diskussion**
- 10.15 Uhr **Kaffeepause**
- 10.45 Uhr *Alexander Nagelhout*, *Bob Harskamp*, Well Engineering Partners (WEP), Hoogeveen, Niederlande:  
**Project Management and Project Controlling as Tools for Successful Geothermal Projects**

- 11.05 Uhr Dr. *Kai Zosseder*, TU München, München, Deutschland:  
**Horizontale und vertikale Glasfasertechnik zur Überwachung von Geothermieanlagen an ausgesuchten Beispielen**
- 11.25 Uhr Dipl.-Ing. *Jörg Uhde*, Pfalzwerke geofuture GmbH, Landau, Deutschland:  
**Zeitgemäße Lösungen für betriebliche Herausforderungen im Geothermiekraftwerk Insheim**
- 11.45 Uhr **Diskussion**
- 12.00 Uhr Dipl.-Ing. *Thomas Neu*, proG.E.O. Ingenieurgesellschaft mbH, Saarbrücken, Deutschland, Leiter des GDMB-Fachausschusses Geothermie:  
*Philipp Migura*, B.A., GDMB e.V.  
**Schlusswort und Ausblick 2021**

*Vorläufiges Programm, zeitliche und inhaltliche Änderungen sind vorbehalten! Stand: 07.07.2020*