

Tagungsprogramm zum 10. Geothermietag des TGV e.V.

bei der SWE GmbH, Magdeburger Allee 34, 99086 Erfurt

3. November 2025, 10:00 bis 16:00 Uhr

10:00 Uhr **Begrüßung**

10:15 Uhr **„Lawa Fließgewässer“**

BWP e. V., Geschäftsführer Dr. Martin Sabel

11:00 Uhr **„Gewässerökologische Randbedingungen, die bei der Planung und letztlich bei der Genehmigung von Anlagen zur Gewässerthermie aus Flüssen zu beachten sind“**

TLUBN, Referat 43, Gewässergüte, Bewirtschaftungsplanung, Matthias Peise

11:30 Uhr **„Flussthermie“**

Jena GEOS, Dr. Sandra Franke

12:00 Uhr **Ausstellerforum**

12:30 Uhr **Mittagspause**

13:30 Uhr **„Horizontalfilterbrunnen erschließen oberflächennahe Grundwasserleiter“**

H. Anger's Söhne Bohr- und Brunnenbaugesellschaft mbH, Peter Kniebel

14:00 Uhr **„ATES – Umweltaspekte der Saisonalen Wärmespeicherung in Aquiferen“**

GTN, Geothermie Neubrandenburg GmbH, Aike van Douwe

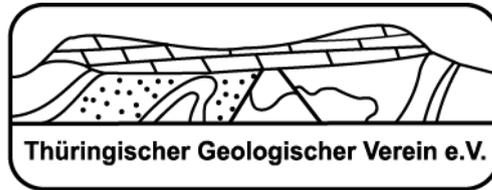
14:30 Uhr **„Beispiele zu Sinn, Umfang und Anforderungen des Monitorings“**

Geotechnik Lehr, Clemens Lehr

15:30 Uhr **„Mikrobohrtechnik“**

Fraunhofer IEG, Bochum, Dr. Jörn Schlüsener

Dr. Ingo Raufuß, Spartenvorstand Erdwärme im TGV



Anmeldungen an: anmeldung@tgv-ev.de

Teilnahmekosten für die Vortragsveranstaltung

regulär: 70,- €
Studierende: 25,- €
Vertreter der Thüringer Ämter und Behörden: kostenfrei

Standkosten sowohl für die Vortrags- als auch Öffentlichkeitsveranstaltung

Mitglieder des TGV: 150,- €
Neumitglieder im TGV: 250,- €
regulär: 350,- €

Fortbildungsbescheinigungen des TGV e.V.: 20,-€

**Programm zur Information der Öffentlichkeit
im Rahmen des 10. Geothermietags des TGV in Erfurt
3. November 2025, 16:30 bis 20:00 Uhr**

16:30 Uhr **Begrüßung**

Konzern-Geschäftsführer der SWE GmbH & Präsident der IHK Erfurt Peter Zaiß
Geschäfts des Bundesverbands Geothermie e.V., Gregor Dilger
Politiker N.N.

17:00 Uhr **„Geothermie bei den Stadtwerken Erfurt“**

SWE Energie GmbH, Dr. Ingo Raufuß

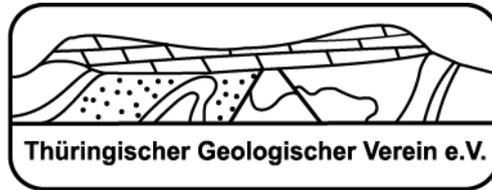
17:10 Uhr **Abendvortrag „Umweltaspekte in der Tiefbohrtechnik“**

TU Bergakademie Freiberg Institut für Bohrtechnik und Fluidbergbau,
Prof. Dr. Matthias Reich

18:00 Uhr **Information an Thementischen Tiefengeothermie**

„Projektlauf Tiefengeothermie allgemein“

SWE Energie GmbH, vormals Vizepräsident der Bundesanstalt für
Geowissenschaften und Rohstoffe und Preussag AG,
Dr. Michael Kosinowski



„Tiefbohrtechnik“

TU Bergakademie Freiberg Institut für Bohrtechnik und Fluidbergbau,

Prof. Dr. Matthias Reich

„Wie funktioniert die in Erfurt geplante 3D-Seismik?“

GTN, Geothermie Neubrandenburg GmbH,

Dr. Hortencia Flores

„Umweltaspekte der Petrothermalen Tiefengeothermie“

Thüringer Ministerium für Umwelt, Energie, Naturschutz und Forsten

Referatsleiterin Bergbau, Strahlenschutz, Altlastenmanagement,

Dr. Stephanie Hurst

18.00 Uhr **Information an Thementischen Energieberatung**

„Erdwärme – geht das bei mir?“

SWE Energie GmbH, Dr. Ingo Raufuß

JenaGEOS GmbH, Dr. Sandra Franke

„Smart home – PV, Batterie bzw. Heimspeicher, E-Mobilität“

SWE Energie GmbH, Dr. David Händel

„Energieberatung – Heizen, Kühlen, Haus neu bauen / modernisieren“

SWE Energie GmbH, Andreas Backhaus

18.00 Uhr **Information an gebuchten Ständen der Geothermietagsteilnehmer**