



TEILNAHMEZERTIFIKAT

Dirk Feilenberg

hat an den **33. Dübener Brunnenbautagen** der Landesfachgruppe Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik des Sächsischen Baugewerbeverbandes e.V.

und den **75. Deutschen Brunnenbautagen** der Bundesfachgruppe Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes

am **21. März 2025** in Bad Dübener erfolgreich teilgenommen.

Es wurden folgende Themenbereiche behandelt:

- Aktuelles aus Deutschland und Entwicklung des Geothermiemarktes
- Heizen und Kühlen mit Grundwasser, trotz Eisen und Mangan im Grundwasser - geht das?
- Geo Trace – die Messkette zum automatisierten, thermischen Monitoring an Geothermiemessstellen
- Anforderungen der AwSV bei Anlagen der oberflächennahen Geothermie
- Vergleichende Betrachtung unterschiedlicher Erdwärmesonden und ihre Anwendung für den nachhaltigen Betrieb unter dem Einfluss der Klimaerwärmung
- Planung oberflächennaher Geothermieanlagen – wie helfen detaillierte Forschungsmodelle zur Unterstützung der Planungspraxis?

Referenten

Dipl.-Geol. Rüdiger Grimm
Dr.-Ing. Torsten Winkelkemper
Michael Schneider
Prof. Dr. Simone Walker-Hertkorn

Dr.-Ing. Rolf Michael Wagner
Prof. Dr.-Ing. Frieder Häfner
B. Eng. Pauline Werner
M. Eng. Max Jäschke

Bad Dübener, den 21.03.2025

Dipl.-Ing. (FH) Werner Engelmann
Landes- und Bundesfachgruppenleiter

Dipl.-Ing. (FH) Dorit Gangfuß
Hauptgeschäftsführerin