



Landesverband Sächsischer Bauinnungen
Sächsischer Baugewerbeverband e.V.

Hauptgeschäftsstelle Dresden

Neuländer Straße 29
01129 Dresden
Tel.: (03 51) 2 11 96-0
Fax: (03 51) 2 11 96-17
e-mail: veranstaltung@sbv-sachsen.de
Internet: www.sbv-sachsen.de

Dresden, November 2024



EINLADUNG

75. Deutsche Brunnenbauertage und 33. Dübener Brunnenbauertage 20. und 21. März 2025

Bundesfachgruppe Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik

Wieder mit Fachausstellung!

Liebe Brunnenbauer, werte Gäste und geschätzte Fachkollegen,

hiermit möchte ich zu den 75. Deutschen Brunnenbauertagen, die gemeinsam mit den 33. Dübener Brunnenbauertagen durchgeführt werden, herzlich einladen.

Es erwarten Sie informative Vorträge, innovative Ausstellungsprodukte und ein Wiedersehen mit Berufskollegen. Am Vorabend jeder Fachtagung findet ab 18:00 Uhr bis 23:00 Uhr in gewohnter Weise wieder ein geselliges Beisammensein im Saal statt.

Gern würde ich Sie zum Branchentreff im Heide Spa begrüßen.

Dipl.-Ing. (FH) Werner Engelmann

Vorsitzender der Brunnenbauer Landes- und Bundesfachgruppe

Termin: **Brunnenbau- Fachtagung am Donnerstag, 20.03.2025**
Geothermie- Fachtagung am Freitag, 21.03.2025

Zeit: **jeweils von 9.00 Uhr bis 15.15 Uhr**

Ort: **Hotel HEIDE SPA – Tagungssaal**
Bitterfelder Straße 42
04849 Bad Düben

HEIDE SPA
Hotel & Resort

www.heidespa.de

Brunnenbau-Tagungsprogramm am 20.03.2025

- ab 08:00 Uhr **Registrierung und Einlass**
- 09:00-09:15 Uhr** **Begrüßung und Eröffnung - Dipl.-Ing. (FH) Werner Engelmann**
Landes- u. Bundesfachgruppenleiter für Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik
- 09:15-10:00 Uhr **Herausforderungen an Brunnenbau und Brunnenbetrieb – Grundwasser-
sanierung des Industriestandortes Schwarze Pumpe**
Referenten: **Dr.-Ing., Dipl.-Ing. Thomas Daffner, Co-Autor Dipl.-Geol. Rolf Luding**
UBV- Umweltplanungs- und Betriebsgesellschaft mbH, 08538 Weischlitz

10.00 – 11.00 Uhr Frühstück / Besuch der Fachaussteller

- 11:00-11:45 Uhr **Leistungssteigerungen in Horizontal- und Vertikalfilterbrunnen – Herstellung
von Wasserwegsamkeiten durch gezielte Feststoffausträge über bedarfsge-
gerechte Energieeinträge**
Referent: **Andreas Wicklein**
Geschäftsführer pigadi GmbH, 12053 Berlin
- 11:45-12:15 Uhr **Hydraulik von Brunnenfiltern – Eintrittsgeschwindigkeiten und -verluste**
Referent: **Prof. Dr. Georg Houben**
Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, 30655 Hannover
- 12:15-13:00 Uhr **Aktuelle Rechtsnachrichten für die Brunnenbauer-Branche**
Referent: **RA Martin Gremmel**
Geschäftsführer des SBV e.V., 04347 Leipzig

13:00-14:00 Uhr Mittagessen / Besuch der Fachaussteller

- 14:00-14.30 Uhr **Überarbeitung von DVGW Arbeitsblättern zu Grundwassermessstellen -
alles anders?**
Referent: **Dr. Gunther Baumann**
GF Bohrlochmessung-Storkow GmbH, 15859 Storkow
- 14:30-15:00 Uhr **Auslegung von Brunnenbaumaterialien und von Abschlussbauwerken**
Referent: **Dipl.-Ing. Christoph Harms**
GWE GmbH, 31228 Peine
- 15:00-15:30 Uhr **Richtige Auslegung von Pumpen und von Frequenzumrichtern**
Referent: **Christopher Walter**
GRUNDFOS GmbH, 40699 Erkrath

- Ab 15:30 Uhr** **Ausklang der Veranstaltung bei Kaffee und Kuchen**
Ausgabe der Teilnehmerzertifikate als Fortbildungsnachweis

Anerkannte Weiterbildung gemäß DVGW W 120-1 und als Fortbildung für Sachverständige
Freuen Sie sich auf eine interessante Zeit und ein Treffen mit Fachkollegen in Bad Düben!

Geothermie-Tagungsprogramm am 21.03.2025

- Ab 08:00 Uhr **Registrierung und Einlass**
- 09:00-09:15 Uhr** **Begrüßung und Eröffnung**
Moderator: **Dipl.-Ing. (FH) Werner Engelmann**
Landes- u. Bundesfachgruppenleiter Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik
- 09:15-10:00 Uhr **Aktuelles aus Deutschland und Entwicklung des Geothermiemarktes**
Referent: **Dipl.-Geol. Rüdiger Grimm**
geoENERGIE Konzept GmbH, 09599 Freiberg

10:00-11:00 Uhr **Frühstück / Besuch der Fachaussteller**

- 11:00-11:45 Uhr **Heizen und Kühlen mit Grundwasser, trotz Eisen und Mangan im Grundwasser - geht das?**
Referent: **Dr.-Ing. Torsten Winkelkemper**
FERMANOX Winkelkemper GmbH, 59329 Wadersloh
- 11:45-12:15 Uhr **Geo Trace – die Messkette zum automatisierten, thermischen Monitoring an Geothermiemessstellen**
Referent: **Michael Schneider**
GF EBK InPlex GmbH, 12487 Berlin
- 12:15-13:00 Uhr **Anforderungen der AwSV bei Anlagen der oberflächennahen Geothermie**
Referentin: **Prof. Dr. Simone Walker-Hertkorn**
Tewag Technologie-Erdwärmeeanlagen-Umweltschutz GmbH, 72181 Starzach

13:00-14:00 Uhr **Mittagessen / Besuch der Fachaussteller**

- 14:00-14:45 Uhr **Vergleichende Betrachtung unterschiedlicher Erdwärmesonden und ihre Anwendung für den nachhaltigen Betrieb unter dem Einfluss der Klimaerwärmung**
Referenten: **Dr.-Ing. Rolf Michael Wagner, Co-Autor Prof. Dr.-Ing. Frieder Häfner**
GF BLZ Geotechnik GmbH, 39245 Gommern
- 14:45-15:15 Uhr **Planung oberflächennaher Geothermieanlagen – wie helfen detaillierte Forschungsmodelle zur Unterstützung der Planungspraxis?**
Referenten: **B. Eng. Pauline Werner und M. Eng. Max Jäschke**
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur (HTWK), 04277 Leipzig

- Ab 15:15 Uhr** **Ausklang der Veranstaltung bei Kaffee und Kuchen**
Ausgabe der Teilnehmerzertifikate als Fortbildungsnachweis

Anerkannte Weiterbildung gemäß DVGW W 120-2 und als Fortbildung für Sachverständige
Freuen Sie sich auf Gespräche mit den Fachausstellern und ein Treffen mit Berufskollegen!