



TEILNAHMEZERTIFIKAT

Michael Graber

hat an der **Fachtagung** und **Weiterbildungsveranstaltung**

Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik

am **27. Februar 2015** in Bad Dübener See erfolgreich teilgenommen.

Referenten dieser Veranstaltung:

- Dipl. Ing. Kerry F. Paul
- Dipl. Ing. Carsten Gieß
- Dr. Ing. Torsten Winkelkemper
- Dipl.-Geol. Karsten Baumann
- Prof. Dr. habil. Christoph Treskatis
- RA Martin Gremmel

In den Referaten wurden folgende Themen behandelt:

- „Hydraulische Kette“ – Überprüfung und Optimierung der hydraulischen Eigenschaften des Brunnenausbaus
- Mikrobiologische Befunde im Brunnenwasser – Ursachen, Ortungsmethoden und Maßnahmen
- Vergleich von Brunnenfiltern hinsichtlich offener Filterfläche, Tragfähigkeit und Außendruckfestigkeit, sowie Dichtheit von Aufsatzrohr-Verbindungen
- Abdichtungen im Brunnenbau – Anforderungen und Perspektiven
- Möglichkeiten und Verfahren der Geophysik im Brunnenbau – Kontrolle von Brunnenabdichtungen
- Intensiventsandungsmaßnahmen – Bewertung der Verfahrenstechniken
- Enteisung im Grundwasserleiter – Funktionsweise und Bemessungsfragen
- Aktuelle Rechtsfragen bei Bohrarbeiten

Die Weiterbildung diente der Vertiefung des Fachwissens und erfüllte die Anforderungen gemäß DVGW W 120-1.

RA Klaus Bertram
Hauptgeschäftsführer

Dipl.-Ing. Werner Engelmann
Landesfachgruppenleiter