

## Zertifikat

**Uwe-Christian Huber**

Planungsbüro für Kanaltechnik GmbH

hat an dem 12. IBAK-Seminar „**Rund ums Rohr**“ in der Zeit vom 27. - 29. September 2017 teilgenommen.

Das Seminar beinhaltete folgende Schwerpunkte:

### **Betrieb/Inspektion/Sanierung**

- Erkenntnisse aus der aktuellen DWA-Umfrage zum Zustand der Kanalisation in Deutschland
- Optimierungsmöglichkeiten bei der TV-Untersuchung - Ein kritischer Umgang mit dem Regelwerk
- Ablauf und Qualität der Inspektion aus der Sicht eines Planers
- Kanalreinigung inkl. Kamerabeobachtung oder Kanal-TV-Inspektion inkl. Kanalreinigung
- Voraussetzungen für eine erfolgreiche Kanalrohrinspektion mit Mehrwert
- Qualität in der Inspektion: Geodätische Lagemessung und Zustandserfassung als Grundlage für eine wirtschaftliche und nachhaltige Sanierungsplanung
- Von der Inspektion zur erfolgreichen Sanierung
- Neue Anforderungen bei der Kanalsanierung - praktische Erfahrungen
- Neue Ansätze bei der Stützsanierung unter Umwelt- und Arbeitsschutzaspekten
- Qualität im Kanalbau am Beispiel einer kleinen Kommune
- Qualitätssicherung in der Rohrsanierung, Varianten der Schachtsanierung

**IBAK Helmut Hunger GmbH & Co. KG**  
Wehdenweg 122 · 24148 Kiel

Annika Babetzki, Seminarleitung

Kiel, 29.09.17

