

**BZB**Bildungszentren des  
Baugewerbes e.V.

# Teilnahmebescheinigung

Herr **Christian Thieltges**  
geb. am 09.07.1990 in Langenfeld

hat am **04.11.2020** im BZB Krefeld am

## Kanalbau in offener Bauweise

zur Erlangung der Kenntnisse nach Gütesicherung Kanalbau RAL-GZ 961

- Beurteilungsgruppe KOB (Zertifizierung Bau GmbH) sowie
- Ausführungsbereiche AK 1, AK 2, AK 3  
(Güteschutz Kanalbau e.V.)

teilgenommen.

### Lehrgangsinhalte:

- Anforderungen an Fachbetriebe,  
Technische Regeln
- Herstellen von Baugruben und Gräben
- Verbauarbeiten
- Auflager (DIN / DWA – Regelwerke)
- Einbau von Rohren und Rohrleitungsteilen
- Rohrverbindungen
- Dichtheitsprüfungen, Kanal-TV-Inspektion
- Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Prüfung des Verdichtungsgrades

Die Veranstaltung umfasste 8 U.-Std. (à 45 Minuten).

Sie ist von der Ingenieurkammer Nordrhein-Westfalen gemäß § 3 Abs. 2 Fort- und Weiterbildungsordnung (FuWO) mit der Registrier-Nr. 50082 anerkannt.

Krefeld, 04.11.2020

  
Dr. Annemarie Gatzka  
Akademie