

Zertifikat

Herr Michael Schreiber
geb. am 24.05.1963
hat vom 26.01.2009 bis 30.01.2009
das Seminar

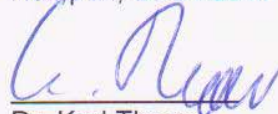
TV-Inspektion an Abwasserleitungen und Kanälen

**zur Erlangung der Sachkunde besucht und
mit gut bestanden**

Seminarinhalte:

- Gesetzliche Grundlagen
 - Begriffe und Normen privater Entwässerungsanlagen und öffentlicher Kanäle
 - Geltende Normen und Regelwerke
- Grundlagen der Kanalinspektion
- Inspektionsverfahren
 - Direkt
 - Indirekt
- Kamerasysteme - Mobile und stationäre Systeme
- Kameratechnik - Datenerfassung - Bilddigitalisierung
- Zustandserfassung von Entwässerungssystemen nach DIN EN 13508 , DWA M – 149 - 2
- Auswertung und Dokumentation der Zustandserfassung
- Arbeitssicherheit und UVV bei TV Inspektionen
 - Baustellenabsicherung
 - Absturzsicherung
 - Ex-Schutz
- Praktische Durchführungen von TV – Inspektionen sowie deren Dokumentation

Kempen, 30.01.2009



Dr. Karl Thoer
Direktor



Thomas Strickerschmidt
Lehrgangleiter