

Zertifizierter Kanal-Sanierungs-Berater

Zertifikat

der
Fördergemeinschaft für die Sanierung
von Entwässerungssystemen

**Herr
Daniel Haas**

hat die Qualifikationsmaßnahme
"Zertifizierter Kanal-Sanierungs-Berater"
mit erfolgreicher Prüfung abgeschlossen.

Hennef/Dresden, den 03.12.2016



Prof. Dr.- Ing. Torsten Schmidt
Prüfungsvorsitzender



Dipl.-Ing. (FH) Mario Heinlein
Mitglied er Prüfungskommission



Herr Daniel Haas

hat in der Zeit

vom 26. September 2016 bis 03. Dezember 2016

an der Qualifikationsmaßnahme zum "Zertifizierten Kanal-Sanierungs-Berater"
in Dresden teilgenommen.

In der Abschlussprüfung wurden die erforderlichen Kenntnisse zu den
Sanierungsverfahren zum Erstellen eines qualifizierten Kanalsanierungskonzeptes
nachgewiesen.

Lehrgangsdauer: 187 Unterrichtseinheiten

Lehrgangsschwerpunkte:

- Feststellung und Dokumentation des baulichen Zustandes (KI-Kurs)
 - Zustandsklassifizierung
 - Standsicherheit
 - Materialkunde
- Sanierungsverfahren
- Erarbeitung eines Prioritätenkonzeptes hinsichtlich der Dringlichkeit der anstehenden Instandsetzungs-, Sanierungs- bzw. Erneuerungsmaßnahmen
- Erarbeitung von Sanierungskonzepten
- Beurteilung der Wirtschaftlichkeit verschiedener Varianten
- Projektierung (VOB-Konforme Projektierung) - Ausschreibung, Kalkulation, Angebot, Vergabe und Bauvertrag
- Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
- Grundstücksentwässerungsanlagen

Der Geschäftsführer der Fördergemeinschaft

