



## ZIELSTELLUNG

### Vorwort:

Private Abwasserleitungen sind so zu errichten und zu betreiben, dass die Anforderungen an die Abwasserbeseitigung entsprechend des Wasserhaushaltsgesetzes einzuhalten sind. Wer eine private Abwasserleitung betreibt, ist verpflichtet, ihren Zustand und ihre Funktionsfähigkeit entsprechend der allgemein anerkannten Regeln der Technik zu gewährleisten.

Die Normen und Regelwerke fordern für die Durchführung der Zustands- und Funktionsprüfung (Dichtheitsprüfung) einen Nachweis der Qualifikation für die Ausführung dieser Arbeiten. Vom Auftraggeber und Auftragnehmer sind umfangreiche Kenntnisse der einzelnen Prüfvorschriften und deren richtige Anwendung erforderlich.

### Zielstellung:

Dieser Lehrgang vermittelt die besonderen Kenntnisse für die fachgerechte Durchführung der Zustands- und Funktionsprüfung von Grundstücksentwässerungsanlagen.

Unser Schulungskonzept richtet sich nach den Vorgaben der Selbstüberwachungsverordnung Abwasser (SüwVO Abw. NRW). Bei erfolgreichem Abschluss und Vorliegen der Anforderungen nach § 13 kann sich der Sachkundige bei den zuständigen Stellen anerkennen lassen, um auf der Landesliste NRW als Sachkundiger geführt zu werden.

### Sachkundenachweis:

**Bei Bestehen der theoretischen und praktischen Prüfungen erhält der Teilnehmer einen personenbezogenen Nachweis der Sachkunde zur Durchführung der Zustands- und Funktionsprüfung von privaten Abwasserleitungen. Mit diesem Sachkundenachweis und Vorliegen der Anforderungen nach § 13 kann sich der Sachkundige bei den zuständigen Stellen anerkennen lassen, um auf der Landesliste NRW als Sachkundiger geführt zu werden.**

Dieser Lehrgang ist für Teilnehmer aus allen Bundesländern geeignet!

## INHALT

In diesem Kurs wird die erforderliche Sachkunde in Theorie und Praxis vermittelt. Wichtige Grundlagen und die praktische Durchführung von TV-Kanalinspektionen und Dichtheitsprüfungen mit Luft und/oder Wasser werden in umfassender Weise vermittelt. Des Weiteren werden die notwendigen Berechnungen erklärt und eingeübt. Die Erstellung des Prüfberichtes und die Beurteilung der geprüften Anlage werden ausführlich erläutert.

- Allgemeine Grundlagen
- optische Inspektion und Dichtheitsprüfung nach den a. a. R. d. T.
- Anforderungen an die Durchführung der Reinigung
- Optische Inspektion u. a. nach DIN EN 13508-1 und DIN EN 13508-2, DWA-M 149-2 und DWA-M 149-5
- Zustandsklassifizierung und -bewertungen
- Dichtheitsprüfung bestehender und neuer GEA mit Luft und Wasser
- Technische Regelwerke für Entwässerungssysteme innerhalb/außerhalb von Gebäuden bei der Prüfung von Grundstücksentwässerungsanlagen u. a. DIN 1986-30, DIN EN 1610, DWA A 139, DWA M 149-6, DWA A 142
- Arbeitssicherheit/Unfallverhütung
- Anforderungen an die Dokumentation
- Sanierungsverfahren
- Praktische Prüfung an der Übungsstrecke
- Schriftliche Prüfung

## ABSCHLUSSART

Zertifikat des Bau Bildung Sachsen e. V. und des VDRK e. V.

## BERECHTIGUNG/EN

Sachkundenachweis

## TEILNEHMERKREIS

Ingenieure mit entsprechend techn. Fachrichtungen und Berufspraxis, Sachverständige entsprechender Fachrichtungen, Geprüfte Meister für RKI, Geprüfte Abwassermeister, staatl. Geprüfte Techniker, Kanalmeister, Geprüfte Poliere, Straßenbaumeister (Bezug zum Kanalisationsbau), Installateur- und Heizungsbaumeister, Facharbeiter mit entsprechender mehrjähriger Berufserfahrung - Dieser Lehrgang ist für Teilnehmer aus allen Bundesländern geeignet!

## ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

keine

## REFERENT/EN

Referententeam

## VERANSTALTUNGSORT

**Bau Bildung Sachsen e. V. - ÜAZ Leipzig**

Heiterblickstraße 35

04347 Leipzig

## TEILNEHMERGEBÜHR

990,00 € / 960,00 €\*

inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen u. Getränke

(\*) ermäßigte Veranstaltungsgebühr bei folgenden Mitgliedschaften:

- Bauindustrieverband Ost e. V.
- Bundesverband der Deutschen Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft e. V.
- Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.
- Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.
- Güteschutz Kanalbau e. V.
- Verband der Rohr- und Kanal-Technik-Unternehmen e. V.

## ANSPRECHPARTNER

Ute Jackowski | 0341 24557-40 | u.jackowski@bau-bildung.de