

Schlammentsorgung aus Kleinkläranlagen

Praxisschulung für das Personal, das die Schlammabfuhr aus Kleinkläranlagen durchführt — Sachkunde gemäß DWA-M 221

PRAXISWISSEN KOMPAKT VERMITTELT – PRAKTISCHE DEMONSTRATIONEN AN REALEN KLEINKLÄRANLAGEN

Die regelmäßige Schlammabfuhr ist ein wichtiger Bestandteil zur Sicherung der Funktionsfähigkeit von Kleinkläranlagen. Denn nur bei einem fachgemäßen Betrieb und einer fachgerechten Wartung können die Anlagen eine ausreichende Reinigungsleistung erbringen und Folgeschäden vermieden werden. Die Technisierung der Kleinkläranlagen in den letzten Jahren hat die Wartung und die Schlammmentnahme aus den Anlagen zusätzlich erschwert.

Personen, die die Schlammabfuhr durchführen, sollten daher grundlegende Kenntnisse über den Aufbau und die Funktionsprinzipien von Kleinkläranlagen haben. So können Sie Schäden an den technischen Bauteilen der Anlagen vermeiden und somit Betriebsprobleme verhindern und die Funktionsfähigkeit der Anlage sichern.

Mit der Teilnahme an diesem Lehrgang erlangen Sie ein grundlegendes Wissen über die verschiedenen Bauarten von Kleinkläranlagen und deren technische Einrichtungen. Die verfahrenstechnischen und betriebsspezifischen Besonderheiten werden anhand von technischen Skizzen und Fotomaterial vorgestellt und erörtert. Darauf aufbauend werden mögliche Auswirkungen einer unsachgemäßen Schlammmentnahme und ein Weg zur Verhinderung dessen dargestellt.

Im Rahmen einer praxisnahen beispielhaften Demonstration wird das Vorgehen bei der Schlammmentnahme weiter vertieft. Dabei werden auch die bei der Durchführung der Arbeiten zu treffenden Maßnahmen zur Arbeitssicherheit und zum Gesundheitsschutz erörtert. Dies wird Ihnen helfen, die Schlammmentnahme aus Kleinkläranlagen sicher durchzuführen. Zudem minimieren Sie das Risiko eines Schadensersatzanspruchs durch den Eigentümer.

IHR DOZENT

CHRISTIAN WINTER

Geschäftsführer, AbwasserService Christian Winter, Verl

IHR PROGRAMM

- **Einführung**
 - Sachkunde gemäß DWA-M 221
 - Notwendigkeit von regelmäßigen Schulungen
- **Schlämme in und aus der Abwasserreinigung**
 - Konsistenz, Benennung, Anfallstellen
 - Absetz- und Trennverhalten, Stabilisation
- **Technische Merkmale und Besonderheiten von Kleinkläranlagen**
 - Aufbau und Funktionsprinzip von Kleinkläranlagen
 - Bauliche Ausstattungsmerkmale
 - Bauart und Funktionsbeschreibung, Besonderheiten verschiedener Typen von Kleinkläranlagen
- **Auswirkungen einer fehlerhaften Schlammmentnahme auf die Funktion der Kleinkläranlage und auf die Umwelt**
- **Anleitung zum richtigen Vorgehen bei der Schlammmentnahme**
- **Schlammspiegelmessung – das Messgerät, dessen Funktion und Anwendung**
- **Praxis der Schlammabfuhr**
 - Vertiefende Erläuterung zu den unterschiedlichen Kleinkläranlagentypen in der Praxis – Besichtigung des BEW-Kleinkläranlagenparks während der Präsenzveranstaltung
 - Durchführung einer beispielhaften Schlammmentnahme aus Kleinkläranlagen
- **Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz bei der Schlammabfuhr**
 - Persönliche Schutzausrüstung
 - Verkehrssicherungspflichten
 - Unfallgefahren und Unfallverhütungsmaßnahmen
 - Infektionsgefahren und Hygienemaßnahmen
- **Rechtliche Regelungen**
 - Kommunale Entwässerungssatzungen

Termin: 23.02.2023 | 24.10.2022 im BEW-Essen

von 9:00 bis 17:00 Uhr

Internet
www.bew.de/wb101

ZIELGRUPPE

- Mitarbeiter/-innen von privaten und öffentlichen Entsorgungsunternehmen, die mit der Fäkalschlammabfuhr aus Kleinkläranlagen beauftragt sind
- Fachkräfte für Abwassertechnik
- Fachkundige für die Wartung von Kleinkläranlagen
- Betreiber/-innen von Kleinkläranlagen

ABSCHLUSS

BEW-Teilnahmebescheinigung

KLIMANEUTRALITÄT

Das BEW nimmt eine Vorreiterrolle im Bereich der Nachhaltigkeit und des Klimaschutzes ein. Im Rahmen dieses Engagements ist auch diese Veranstaltung klimaneutral gestellt. Weitere Informationen unter www.bew.de/klimaneutralitaet.

ANMELDEBEDINGUNGEN UND DATENSCHUTZHINWEIS

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der Teilnahmepreis gilt pro Person – Veranstaltungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke sind enthalten. Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BEW GmbH, zu finden auf www.bew.de/agb.

Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren vom BEW genutzt, um Ihnen Angebote des BEW zur Weiterbildung per Post zukommen zu lassen. Unsere Kunden informieren wir außerdem in dem geltenden rechtlichen Rahmen per E-Mail über Weiterbildungsangebote des BEW, die den vorher genutzten Leistungen ähnlich sind. Ausführliche Informationen zu unseren Datenschutzrichtlinien finden Sie unter www.bew.de/datenschutz. Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit per E-Mail an kundenbetreuung@bew.de oder telefonisch unter 0201-8406-6 widersprechen.

- Ich möchte weitere Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW nur per E-Mail erhalten.
- Ich möchte keine weiteren Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW erhalten.

ANSCHRIFT BEW ESSEN

BEW - Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft gGmbH
Wimberstr. 1
45239 Essen

> Telefax für die Anmeldung: 0201-8406-817

> Online-Anmeldung: www.bew.de/anmeldung

ANSPRECHPARTNERINNEN

Inhaltliche Fragen

Dr. Saskia Dillmann, 02065-770-332, saskia.dillmann@bew.de

Organisation

Svenja Hasecke, 0201-8406-801, hasecke@bew.de

Adressänderungen

Marianne Busse, 0201-8406-873, busse@bew.de

ANMELDUNG ZUR VERANSTALTUNG

Schlammmentsorgung aus Kleinkläranlagen

TERMIN

- 23.02.2023 BEW-Essen Kurs: WB101E2302
- 24.10.2023 BEW-Essen Kurs: WB101E2310

PREISE IN €

PRÄSENZ

- Regulär* 255,-
- Verbandsmitglieder* (Bitte einkreisen) 235,-

AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr
→ Mitgliedsnummer: _____

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

DATEN DER/DES TEILNEHMENDEN

Anrede, Titel**

Nachname, Vorname**

Geburtsdatum**

(Gemäß den Vorgaben des UStG und für Zertifikate)

Funktion/Position

Abteilung

Firma**

Anschrift**

Teilnehmer E-Mail**

Telefon**

OPTIONAL: ABWEICHENDE RECHNUNGSANSCHRIFT

Firma, Ansprechpartner

Anschrift

Rechnung E-Mail

** Pflichtfeld

ÜBERNACHTUNGSANFRAGE BEW-HOTEL

- Anreise am Vortag, nach 19:00 Uhr
- ___ x Übernachtung EZ inkl. Frühstück* 87,00
- ___ x Abendessen* 14,50

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Ort, Datum

Unterschrift