

Bescheinigung

über die Teilnahme

Hiermit bestätigen wir, dass

Frau	Denise Börsch
Anschrift	Börsch GmbH Stahlschmidtsbrücke 33 42499 Hückeswagen
an der Veranstaltung	Betrieb und Wartung von Kleinkläranlagen in der Praxis
in Essen am	26.09.2024
Dauer	09:00 Uhr bis 17:00 Uhr (insgesamt 8,00 Unterrichtseinheiten je 45 Minuten)

teilgenommen hat.

Die Veranstaltung ist von der Ingenieurkammer-Bau NRW gemäß § 3 Abs. 2 Fort- und Weiterbildungsordnung (FuWO) anerkannt, Reg.-Nr. 70623.

Essen, 26.09.2024



Dr. Saskia Dillmann
Projektmanagerin

Bescheinigung

Betrieb und Wartung von Kleinkläranlagen in der Praxis

Inhalte

Rechtsvorschriften für Errichtung, Betrieb, Wartung und Inspektion von Kleinkläranlagen - Aufgaben einer Überwachungsbehörde

- Wasserhaushaltsgesetz (WHG), Landeswassergesetz (LWG) und kommunale Entwässerungssatzungen
- Zuständigkeiten in der Abwasserbeseitigung
- Abwasserbeseitigungspflicht
- Anschluss- und Benutzungszwang
- Wasserrechtliche Erlaubnis
- Genehmigungen
- Auflagen und Nebenbestimmungen
- Rechte und Pflichten der Betreiber
- Normen und technische Regeln (DWA A-221, DWA A-262, DIN 4261- Teil1)

Wartung von Kleinkläranlagen in der Praxis

- Funktions- und Sicherheitsprüfungen
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Kontrolle auf Bauwerksschäden
- Dichtheitsprüfung von Kleinkläranlagen
- Typische Probleme bei verschiedenen Anlagentypen
- Fernüberwachung

Ergebnisse aus Wartungen und Inspektionen

- Wartungs- und Inspektionsberichte
- Bewertung von Mängeln und Schäden
- Festlegung notwendiger Abhilfe- / Sanierungsmaßnahmen

Unfallverhütungsvorschriften

- beim Betrieb von Kleinkläranlagen
- bei der Wartung von Kleinkläranlagen

Exkursion zu einer Kleinkläranlage und Demonstration einer kompletten Wartung und Inspektion