

INHALTSVERZEICHNIS 2018	Seite
Vorwort	7
<b>ZERTIFIZIERUNG – INFORMATIONEN, ANSCHRIFTEN UND ANSPRECHPARTNER</b>	
Qualitätssicherung der Wartung von Kleinkläranlagen durch Zertifizierung von Fachunternehmen	10
Zertifizierungsausschuss	11
Zertifizierungsstellen	12
Experten für die Zertifizierung	
DWA-Landesverband Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland	13
DWA-Landesverband Nord	13
DWA-Landesverband Nord-Ost	14
DWA-Landesverband Nordrhein-Westfalen	14
DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen	15
Zertifizierte Fachunternehmen der Kleinkläranlagen-Wartung	
DWA-Landesverband Baden-Württemberg	19
DWA-Landesverband Bayern	20
DWA-Landesverband Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland	22
DWA-Landesverband Nord	26
DWA-Landesverband Nord-Ost	36
DWA-Landesverband Nordrhein-Westfalen	41
DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen	45
Unterlagen zur Zertifizierung	62
<b>FORTBILDUNG</b>	
Kursprogramm des DWA-Landesverbandes Sachsen/Thüringen 2018	64
Kursangebote Kleinkläranlagen	
DWA-Landesverband Bayern	
Grundlagen-Kläranlagenbetrieb	68
DWA-Landesverband Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland	
Grundlagen-Kläranlagenbetrieb	70
DWA-Landesverband Nord	
Kursprogramm 2018	71
Grundlagen-Kläranlagenbetrieb	73
Kurs zur Erlangung der Fachkunde für die Wartung von Kleinkläranlagen	74
Workshop Wartung von Kleinkläranlagen	75

Kleinkläranlagen Dichtheitsprüfung, Sanierung, Nachrüstung und Einbau	76
DWA-Landesverband Nord-Ost	
Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb	78
Fachkunde für die Wartung von Kleinkläranlagen	80
DWA-Landesverband Nordrhein-Westfalen	
Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb	84
Kurs zur Erlangung der Fachkunde für die Wartung von Kleinkläranlagen	86
DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen	
Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb	88
Betrieb und Wartung von Kleinkläranlagen - Erwerb der Fachkunde	90
Kleinkläranlagen Dichtheitsprüfung, Sanierung, Nachrüstung und Einbau	92
Modul 2 Dichtheitsprüfung von Kleinkläranlagen, Sammelgruben und deren Zu- und Ablaufleitungen	94
Modul 3 Zustandserfassung von bestehenden Anlagen, Sanierungsmöglichkeiten	96
Modul 4 Grundlagen Tiefbau von Kleinkläranlagen und Sammelgruben	98
Dichtheitsprüfung von Grundsücksentwässerungsanlagen - Neueinsteiger	100
Dichtheitsprüfung von Grundsücksentwässerungsanlagen - Fortbildung	102

## FACHTHEMEN

Gewässerschutz im ländlichen Raum Bayerns – Kleinkläranlagen bewähren sich in der Praxis	106
Erfolgreiche Hilfsprojekte mit sächsischer Technik in Peru und Namibia	114
Abwasserbehandlung in bepflanzten und unbepflanzten Filtern - Das neue DWA-A 262	119
Kleinkläranlagen funktionieren auch ohne Strom - Bodenkörperfilteranlagen	137
Analytische Qualitätssicherung (AQS) für Unternehmen der Kleinkläranlagenwartung	140
Übersicht der Fachthemen der Jahrbücher Kleinkläranlagen 2006 - 2017	142

## GESETZLICHE GRUNDLAGEN

Hinweise zur Erteilung der abZ für Nachrüstsätze zum Einbau in bestehende Abwasserbehandlungsanlagen zur Herstellung von Kleinkläranlagen	146
Liste der zugelassenen Kleinkläranlagen	147
DWA-Informationen zur neuen Klärschlammverordnung	188
Verordnung über die Verwertung von Klärschlamm, Klärschlammgemisch und Klärschlammkompost (Klärschlammverordnung - AbfKlärVO) - Auszug	190

DWA-Landesverband Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland Hessen	
Vierte Verordnung zur Änderung der Abwasserkontrollverordnung - Auszug	233

#### ANSCHRIFTEN UND ANSPRECHPARTNER

---

DWA-Landesverband Bayern	238
DWA-Landesverband Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland	240
DWA-Landesverband Nord	247
DWA-Landesverband Nord-Ost	250
DWA-Landesverband Nordrhein-Westfalen	254
DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen	255

#### FIRMEN BERICHTEN ÜBER NEUE PRODUKTE

---

Macherey-Nagel - Wartungskoffer für Kleinkläranlagen	264
Bezugsquellennachweis	A 3
Produkt- und Leistungsverzeichnis	A 4