

Bauliche Sanierung von Kläranlagen

Aus dem Inhalt

Bauwerke in Kläranlagen sind den unterschiedlichsten Witterungseinflüssen, mechanischen und chemischen Beanspruchungen, Angriffen aus dem Grundwasser, dem Boden und nicht zuletzt dem Abwasser ausgesetzt. Die hieraus resultierenden Schädigungen und Schädigungsgrade erfordern unterschiedliche Instandsetzungsmaßnahmen. Auch kommt es regelmäßig vor, dass Schutz- oder Instandsetzungsmaßnahmen notwendig sind, da die Kläranlagen seit ihrer Bauzeit einer kontinuierlichen Abnutzung unterlagen. Oft ist auch eine falsche Instandsetzung zu beobachten, die zur Folge hat, dass der Schaden nach der Sanierung größer ist als zuvor. Dieses Seminar zeigt die unterschiedlichen Ursachen von Korrosionen auf, soll Wissensdefizite schließen und an Hand von Praxisbeispielen verschiedene Instandsetzungsmaßnahmen aufzeigen.

Programm

09:00	Beginn der Veranstaltung
09:15 - 10:45	Korrosion von Edelstahl Ursachen-Folgen-Gegenmaßnahmen Dr.-Ing. Andreas Burkert, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin
10:45 - 11:15	Kaffeepause
11:15 - 12:00	Vorgehensweisen der Betoninstandsetzung Dr.-Ing. Thomas Gläser, Dr. Lasse Petersen, LPI Ingenieurgesellschaft Hannover
12:00 - 12:30	Sanierung von Fugenabdichtungen bei wasser- undurchlässigen Betonbauwerken Dipl.-Ing. Frank Waermer, Detmold
12:30 - 13:30	Mittagspause
13:30 - 14:15	Beispiele erfolgreicher Betonsanierung Dipl.-Ing. Frank Waermer, Detmold
14:15 - 15:00	Havarie eines Klärschlammbehälters - Ursachen und Konsequenzen Carsten Schröder, OOWV, Brake



© DWA / Irslinger

15:00 - 15:30	Kaffeepause
15:30 - 16:00	Fachgerechte Produktlösungen für die Instand- haltung und den Schutz von Bauwerken in der Abwasserwirtschaft Jens Köhler-Ferreira, Ahrensburg

Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 315,- Euro, Nicht-Mitglieder: 360,- Euro
einschließlich Tagungsunterlagen und Verpflegung

Veranstaltungsort

Leonardo Hotel Hannover, Tiergartenstr. 117, 30559 Hannover

Seminarleitung

Dipl.-Ing. Frank Waermer, Ingenieurbüro Danjes, Detmold

Teilnahmebescheinigung

Am Ende des Kurses erhält der Teilnehmer eine Teilnahmebe-
scheinigung.

Fax-Antwort: 05121 / 91 883-99

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar
„Bauliche Sanierung von Kläranlagen“ am 21.06.2022
in Hannover an (14KA006/22).

Ja, ich willige ein, künftig Informationen der DWA

per E-Mail

per Post zu erhalten.

Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen.

**Deutscher Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser
und Abfall e. V.**

Landesverband Nord (DWA LV-Nord)

Frau Janine Tippmann

Am Flugplatz 16

31137 Hildesheim

DWA LV-Nord · Am Flugplatz 16 · 31137 Hildesheim · Tel.: 05121 91 883-40 · E-Mail: tippmann@dwa-nord.de · Internet: www.dwa-nord.de

Teilnehmer: Name/Vorname

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Telefon/E-Mail freiwillig

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter www.dwa-nord.de/Veranstaltungen/AGB hinter-
legt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.