

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. Andras Burkert, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin	15:00 - 15:30	Kaffeepause
10:45 - 11:15	Kaffeepause	15:30 - 16:00	Fachgerechte Produktlösungen für die Instandhaltung und den Schutz von Bauwerken in der Abwasserwirtschaft Jens-Köhler-Ferreira, Ahrensburg
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 Carten Schröder, OOWV, Brake		



© DWA / Irslinger

Teilnahmegebühren

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

Veranstaltungsort

ABZ Mellendorf, Schaumburger Straße 14, 30900 Mellendorf

Seminarleitung

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

Teilnahmebescheinigung

Am Ende des Kurses erhält der Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung

Fax-Antwort: 05121 / 91 883-99

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar „Bauliche Sanierung von Kläranlagen“ am 02.12.2021 in Mellendorf an (14KA006/21).

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 hinterlegt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.