

Termin

26. Juni 2019

Teilnehmerbeitrag

295 € pro Person (zzgl. MwSt.) inkl. Tagungsmappe, Pausengetränke und Mittagessen. Die Berechnung der Seminargebühr erfolgt nach der Veranstaltung.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich schnellstmöglich an:

- per Fax mit nebenstehendem Vordruck
- über die Online-Selbstregistrierung auf: de.hach.com/kalender
- per E-Mail an: hachtraining@hach.com

Tagungsort **NEU!**

Hotel TOBBACCON
Albert-Einstein-Allee 7
64625 Bensheim

Hotelempfehlung

Übernachtungen können Sie bei Bedarf direkt im Hotel buchen.
Tel.: 06251/94497-0

Leitung/Koordination

Hach Lange GmbH
Martin Sickenberger, Barbara Daute

Anmeldung

Zur Anmeldung einfach diese Seite kopieren, ausfüllen und an uns zurück faxen an 0211/5288-175, online anmelden unter: de.hach.com/kalender oder per E-Mail an: hachtraining@hach.com

Bitte kreuzen Sie an:

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum 6. Bensheimer Abwasser-Symposium an.
- Leider kann ich nicht teilnehmen, bestelle aber die Tagungsmappe.
45 € zzgl. MwSt. und 4 € Versand/Verpackung

Absender

Name _____

Firma _____

Abteilung _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Telefax _____

E-Mail _____

Ort/Datum _____

Unterschrift _____

6. BENSHEIMER ABWASSER- SYMPOSIUM

26. Juni 2019



... für eine
saubere Zukunft



Hach Lange GmbH
Willstaetterstr. 11
D-40549 Duesseldorf

Tel. +49 211 5288 384
Fax +49 211 5288 175
httc@hach.com
www.de.hach.com

6. BENSHEIMER ABWASSER-SYMPOSIUM

Inhalte

Die 4. Reinigungsstufe zur Spurenstoffelimination und die durch die EU- Wasserrahmenrichtlinie erforderliche Betriebsoptimierung kommunaler Kläranlagen sind Schwerpunkte des 6. Bensheimer Abwassertages. Insbesondere die zahlreichen Möglichkeiten einer effizienten und ökonomischen Phosphatfällung werden thematisiert.

Ein Überblick zum aktuellen Stand der relevanten Verfahrenstechniken und Erfahrungsberichte von Kläranlagenbetreiber bei der tatsächlichen Umsetzung der Maßnahmen sind Inhalte der Vorträge.

Hier die Themen des Abwasser Symposiums:

- Aktueller Stand der Spurenelimination in Deutschland
- Erfahrungsbericht zur Umsetzung der 4. Reinigungsstufe
- Mikroplastik im Gewässer
- Optimierungsmöglichkeiten für Kläranlagenbetreiber
- Praktische Erfahrungen mit der 2-Punkt Phosphatfällung
- Energieeffiziente Gebläsestationen auf Kläranlagen

Ziel der Veranstaltung ist der intensive Erfahrungsaustausch von Referenten und Teilnehmern – nach den Vorträgen steht ausreichend Zeit zur Diskussion der Themen zur Verfügung.

Zielgruppe

Betriebsleiter von Kläranlagen und Anwender aus den Bereichen Laboranalytik und Prozess-Messtechnik, Verfahrenstechniker, Nachbarschaftslehrer, Behörden, Ingenieurbüros, Ausrüster von Kläranlagen, Universitäten, Institute für Siedlungsbau und Wasserwirtschaft.

Programm am 26. Juni 2019

09:00 Uhr Eröffnung der Veranstaltung und Vorstellung der Teilnehmer
Martin Sickenberger,
Hach Lange GmbH, Erlensee

09:20 Uhr Aktueller Stand der Spurenstoffelimination auf kommunalen Kläranlagen
Dr.-Ing. Steffen Metzger,
Weber-Ingenieure GmbH, Pforzheim

10:05 Uhr Kaffeepause / Erfahrungsaustausch

10:35 Uhr Über 3 Jahre vierte Reinigungsstufe – Praxisbericht
Dr.-Ing Gereon Anders,
Abwasserverband Raumschaft Lahr

11:20 Uhr Mikroplastik in Binnengewässern – Kleine Ursache, große Wirkung
Julia Borrmann, Landesamt für
Umwelt Rheinland-Pfalz, Mainz

12:05 Uhr Mittagspause

Moderation: Jörg Gundlach,
Hach Lange GmbH, Erlensee

13:00 Uhr Messen, Steuern und Regeln im Umfeld steigender Anforderungen in der Abwasserreinigung - Umsetzung der P-Fällung anhand von Beispielen
Dipl.-Ing. Jochen Simon,
Hach Lange GmbH, Düsseldorf

13.45 Uhr Kaffeepause/Erfahrungsaustausch

14:15 Uhr Praktische Erfahrungen bei der Umsetzung einer 2-Punkt Phosphatfällung im Rahmen der energetischen Sanierung der Kläranlage Monsheim
Ralf – J. Schmidt, AZV Mittleres
Pfrimmtal, Kläranlage Monsheim

15:00 Uhr Die energieeffiziente Gebläsestation – Theorie und Praxis
Dipl.-Phys. Knuth Thiele,
KAESER KOMPRESSOREN SE, Coburg

15:45 Uhr Abschlussbesprechung, Fortbildungsnachweise

16:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Änderungen vorbehalten