

Kläranlagen | Abwasserbehandlung



Betrieb von SBR-Anlagen

11. November 2025
Nürnberg

INHALT UND ANMELDUNG

12KA017



Inhalt/Lernziele

- Kenntnisse zu den Verfahrensgrundlagen des SBR-Verfahren
- Betriebsparameter und Verfahrensvarianten des SBR-Verfahrens
- Maschinentechnische Ausrüstung und Messtechnik bei SBR-Anlagen
- Praktische Übungen (z.B. Rechenbeispiele)
- Umgang mit Betriebsproblemen



Zugangsvoraussetzungen

- Kenntnisse der biologischen Abwasserreinigung entsprechend dem DWA-Kurs „Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb“ werden vorausgesetzt.



Veranstaltung mit Teilnahmebescheinigung

- Ausstellung einer Teilnahmebescheinigung bei Kursteilnahme



Leitung

Dr. Dieter Schreff,
mayr Ingenieure, Miesbach

Betrieb von SBR-Anlagen



Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an Betriebspersonal kommunaler und industrieller SBR-Anlagen sowie Mitarbeitende von Behörden und Kommunen.

Die Teilnahmemöglichkeit ist begrenzt.

■ Fachkräfte

■ Betriebspersonal

■ Betreiber

■ Meister*innen



Veranstaltungsort

Wasserwirtschaftsamt
Nürnberg
Allersberger Str. 17/19
90461 Nürnberg



Termin

11. November 2025
Beginn 09:00 Uhr
Ende 16.30 Uhr



Teilnahmegebühren

Mitglieder

325 €

Normalpreis

390 €

Inkl. Veranstaltungsunterlagen und Tagesverpflegung

Irrtümer vorbehalten. Stand: 13.05.2025



Ansprechpartnerin

Natascha Philipps
+49 89 233625 91
philipps@dwa-bayern.de



PROGRAMM

12KA017

09:00 **Begrüßung und Einführung**
Dr. Dieter Schreff, mayr Ingenieure, Miesbach

09:15 **Verfahrensgrundlagen SBR-Verfahren**
Dr. Dieter Schreff, mayr Ingenieure, Miesbach

10:45 **Kaffeepause**

11:00 **Betriebsparameter, Verfahrensvarianten und Zyklusgestaltung bei SBR-Anlagen**
Dr. Dieter Schreff, mayr Ingenieure, Miesbach

11:45 **Rechenbeispiel Betriebsparameter SBR-Anlage (Gruppenarbeit)**
Dr. Dieter Schreff, mayr Ingenieure, Miesbach

12:30 **Mittagspause**

13:30 **Bau, Ausrüstung und Messtechnik von SBR-Anlagen Besonderheiten bei der Eigenüberwachung**
Dr. Dieter Schreff, mayr Ingenieure, Miesbach

15:00 **Kaffeepause**

15:15 **Umgang mit Betriebsproblemen**
Dr. Dieter Schreff, mayr Ingenieure, Miesbach

16:00 **Abschlussforum**

16:30 **Ende des Kurses**

TEIL DER KURSUNTERLAGEN

12KA017



Arbeitsblatt DWA-M 210

„Belebungsanlagen mit Aufstaubetrieb“

Das Merkblatt beschreibt die Technik des Belebungsverfahrens im Aufstaubetrieb mit ihren Verfahrens- und Betriebsvarianten. Auf die Funktionen von Vorseicher und Pumpstationen wird eingegangen. Die Bauformen von Aufstaubecken mit den verschiedenen Elementen wie Belüftung, Umwälzung, Klarwasserabzug, Schwimmschlammabzug sowie Rohrleitungen und Armaturen werden erläutert. Auch zu der Mess- und Steuerungstechnik sind Hinweise enthalten. Einen weiteren Schwerpunkt bildet der Bemessungsgang für Belebungsanlagen im Aufstaubetrieb, wobei der Festlegung der Zyklusdauer eine besondere Bedeutung zukommt. Es werden Hinweise zum Betrieb von SBR-Anlagen gegeben.

REFERIERENDE

12KA017

Referierende

■ Dr. Dieter Schreff, mayr Ingenieure, Miesbach

Online-Anmeldung

Melden Sie sich bequem online an. Nutzen Sie den Link oder QR Code um direkt zur Anmeldung zu gelangen.



ANMELDUNG

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Grundkurs
„Betrieb von SBR-Anlagen“ am 11. November 2025 in
Nürnberg an (12KA017/25).

Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail.
Bitte teilen Sie uns Ihre E-Mailadresse mit.

Teilnehmende Person: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde/Kommune

Straße

PLZ/Ort

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter
www.dwa.info/agb-bayern hinterlegt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.

☐ Ja, ich willige ein, künftig Informationen über Produkte der DWA/GFA per E-Mail zu
erhalten. Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen

DWA-Landesverband Bayern

Friedenstraße 40
81671 München
Telefon: +49 89 233625 90
info@dwa-bayern.de | www.dwa-bayern.de



dwa_ev



dwa-ev



wasser.allesklar



DWA WaterSkills