

Anmeldung über:  
[Fachtagung.biotec-GmbH.com](http://Fachtagung.biotec-GmbH.com)

Oder per nachfolgendem Formular:

Anmeldung Fachtagung 2023 Luft- und Wasserhygiene:

**Fr., 17. Nov. 2023 in Bielefeld**

Frühbucher-Rabatt: 10% bei Anmeldung bis zum 30.09.2023

Tagungskosten pro Teilnehmer: 695,- € (zzgl. Mehrwertsteuer)  
VDI-Mitglieder erhalten einen Rabatt von 10%.

Im Leistungsumfang sind die Pausengetränke und das Mittagessen enthalten. Die Tagungsunterlagen werden den Teilnehmern am Veranstaltungsort ausgehändigt.

Zusammen mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Anfahrsbeschreibung zum Veranstaltungsort.

Ort, Datum .....

Unterschrift .....

**Geschäftsbedingungen:**

Bei Abmeldungen bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von EUR 95,- zzgl. MWST. Nach dieser Frist ist die volle Teilnahmegebühr gemäß Rechnung zu zahlen.

Es ist möglich einen Ersatzteilnehmer zu benennen. Muss die Veranstaltung abgesagt werden, erfolgt eine sofortige Benachrichtigung. In diesem Fall besteht nur die Verpflichtung zur Rückerstattung der bereits gezahlten Teilnahmegebühr.

**Anmeldeformular zur Fachtagung  
Luft- und Wasserhygiene**

Firma: .....

Titel, Nachname: .....

Vorname: .....

Abteilung:  
Postfach oder  
Straße: .....

PLZ, Ort: .....

Telefon: .....

Fax: .....

E-Mail:  
Anzahl der  
Teilnehmer: .....

Name(n) der  
Teilnehmer .....

**Termin: Fr., 17. Nov. 2023**

**Tagungsort:**

Hotel Bielefelder Hof  
Am Bahnhof 3  
33602 Bielefeld

**Veranstalter:**

biotec GmbH,  
Elbrachtsweg 76,  
33332 Gütersloh

[info@biotec-GmbH.com](mailto:info@biotec-GmbH.com)

**Info-Telefon 05241-30720-0**

Co-Veranstalter: VDI OWL e.V.  
Arbeitskreis Technische Gebäudeausrüstung  
[tga@bv-owl.vdi.de](mailto:tga@bv-owl.vdi.de)



**Fachtagung 2023  
Betreiberpflichten  
Luft- und  
Wasserhygiene**

- Neu VDI-6022 Blatt 1.1, Hygiene dezentraler RLT-Geräte
- Aktueller Stand der Trinkwasser-Hygiene gemäß neuer TrinkwV
- 42. BImSchV und VDI 2047 offene Verdunstungskühler

**17. Nov. 2023  
Bielefeld**



**Betreiberinfo:** Die Veranstaltung dient der gebündelten Information des verantwortlichen Betreiberpersonals. Im Rahmen der Betreiberpflichten im technischen Gebäude- und Anlagenmanagement ist der jeweils aktuelle Stand im Bereich der gesetzlichen und normativen Vorgaben (VDI-DVGW-DIN-u.a.) gemäß Stand der Technik zu berücksichtigen. Zunehmend gelangen auch die per ArbSchG verbindlichen Gefährdungsbeurteilungen in den Fokus normativer Vorgaben.

**Die Themen im Einzelnen:**

■ Neben der weiterhin geltenden VDI 6022 Blatt 1 – Ausgabe 2018 erscheint aktuell in 2023 ergänzend das Blatt 1.1, welches die Hygiene von dezentralen RLT-Geräten regelt.

■ Die aktuelle VDI 6022 Blatt 1 und Blatt 1.1 verweisen erstmals ausdrücklich auf die gesetzliche Verpflichtung zur Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung für den Bereich RLT-Anlagen und RLT-Geräte.

■ Am 24.6.2023 ist die neue Trinkwasserverordnung in Kraft getreten. Welche Pflichten hat der Betreiber einer Trinkwasserinstallation? Was ist hier bei einer Risikoabschätzung / Gefährdungsanalyse zu beachten?

■ Durch die Corona Pandemie gab es 2021/2022 in Deutschland einen „Run“ auf Luftentkeimungssysteme. Sowohl DIN als auch VDI haben hierzu mittlerweile technische Empfehlungen veröffentlicht (DIN-TS-67506 und VDI-EE4300). Der Vortrag stellt verschiedene dieser Sekundärluft-Entkeimungssysteme vor (HEPA-Filter, UVC-Bestrahlung, Ionisationstechnologie) und zeigt Risiken und Grenzen der Anwendung.

■ Im Rahmen der technischen Hygiene ist die Sicherstellung des hygienisch sicheren Betriebs zu gewährleisten. Insbesondere bei offenen Verdunstungskühlern gilt es, u.a. durch Einhaltung der VDI 2047 Blatt 2, die Verbreitung Legionellenhaltiger Aerosole sicher zu vermeiden. Wie sieht die Praxis aus?

## Fachtagung 2023 Betreiberpflichten Luft- und Wasserhygiene

Fr., den 17. Nov. 2023 in Bielefeld

Leitung: Dipl. Biol. Jörg Weißer

9:30 Eröffnung

9:45 Aktuell 2023: RLT-Hygiene gemäß der neuen VDI-6022 Blatt 1.1-Hygiene dezentraler RLT-Geräte



**Jörg Weißer, Dipl. Biol.**

Mitglied im Richtlinien-Ausschuss VDI 6022, Blatt 1 Blatt 1.1 und Blatt 3  
biotec GmbH, Gütersloh

10:30 Gefährdungsbeurteilung am Beispiel von RLT-Anlagen gemäß VDI 6022 Blatt 1



**Christopher Schulte, M.Sc.**

Aufsichtsperson (§ 18 SGB VII)  
Berufsgenossenschaft Energie  
Textil Elektro Medienerzeugnisse

11:15 Kaffeepause

11:45 Neue Trinkwasserverordnung, 24.6.2023 Aktueller Stand Risikoabschätzung / Gefahrenanalyse



**Frank Weißer, Dipl. Biol.**

biotec GmbH, Gütersloh

12:30 Mittagspause mit warmem Buffet

14:00 Luftentkeimungssysteme richtig bewerten: Erfahrungen aus der Prüfung von mehr als 50 Systemen



**Dr. rer. nat. Andreas Bempohl**

Beauftragter für Biologische Sicherheit,  
Mitarbeit im DIN und VDI  
biotec GmbH, Gütersloh

14:45 Wasseraufbereitung und -behandlung von offenen Rückkühlwerken und RLT-Anlagen: Hygienisch sicherer Betrieb nach dem Stand der Technik u.a. VDI 2047



**Guido Hilden, Dipl. Ing.(FH)**

ö.b.u.v. Sachverständiger  
Verdunstungskühler  
Schweitzer-Chemie GmbH  
Freiberg/Neckar

15:30-16:00 Abschlussdiskussion

■ DER WITZ ZUM THEMA BETREIBERVERANTWORTUNG:

*RICHTER ZUM ANGEKLAGTEN: „BEKENNEN SIE SICH SCHULDIG? „DAS KANN ICH IM MOMENT NOCH NICHT SAGEN, MUSS ERST MAL HÖREN, WAS DIE ZEUGEN ALLES WISSEN.“*