

**Referenten**

- **Dipl.-Ing. Jürgen Bätz**  
Veolia Water Technologies Deutschland GmbH, Celle
- **Dennis Böse**  
inprona Sigrid Böse, Berlin
- **Dr.-Ing. Thomas Gutzke**  
envi-systems GmbH, Darmstadt
- **Dipl.-Ing. H.-J. Jakobitz**  
KyroChem GmbH, Wedemark
- **Dipl.-Ing. Wolfgang Jung**  
Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH  
Höchststadt a. d. Donau
- **Mario Mathews**  
tegeba, Technische Gebäude-Analysen, Hagen
- **Dipl. Ing. Achim Jansen**  
EMEC Deutschland GmbH, Ravensburg
- **Dr. med. Lutz Schulze**  
Krankenhaushygieniker, Bad Saarow

**Als Aussteller begleiten die Veranstaltung:**

- acb Unternehmensberatung + Engineering GmbH, Berlin
- EMEC Deutschland GmbH, Ravensburg
- envi-systems GmbH, Darmstadt
- inprona, Sigrid Böse, Berlin,  
Wasseraufbereitung - Analyse - Service  
Partner der SUEZ Water Conditioning Services Ltd.
- KyroChem GmbH, Wedemark
- LEGIO-WATER GMBH, Walddorphaeslach
- Veolia Water Technologies Deutschland GmbH, Celle

**So finden Sie uns:**

■ **Anfahrt mit dem Auto**



Vor und hinter dem Hotel stehen kostenlose Parkplätze zur Verfügung!

■ **Anfahrt mit U-Bahn oder Tram:**

Nächste **U-Bahn**-Station (Tierpark) 100 m  
Nächste **Tram**-Station (Criegernweg) 20 m

**Organisation der Veranstaltung:**

**Acqua è vita Wasserforum e. V. Berlin,**

Referat Aus- und Weiterbildung  
Referatsleiter Dr. Lutz Schulze

☎: +49 (0)30-67 19 89 80

☎: +49 (0)30-677 52 10

E-Mail: [info@acqua-e-vita.de](mailto:info@acqua-e-vita.de)

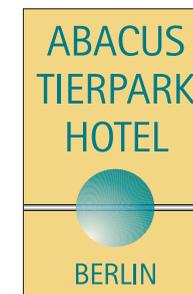
Internet: [www.acqua-e-vita.de](http://www.acqua-e-vita.de)

**19. Workshop  
acqua è vita Wasserforum e. V.**



**2. Berliner Kühlturmtag  
Umsetzung der  
42. BImSchV**

**Montag, 19. März 2018  
09:00 – 17:00 Uhr**



**Franz-Mett-Straße 3-9,  
10319 Berlin**

## Einladung

Sehr geehrte Damen und Herren,

Nach unserer gelungenen Auftaktveranstaltung im Dezember 2016 zu den Gefahren und zur hygienischen Sicherheit beim Betreiben offener Rückkühlwerke ist die Problematik nach wie vor hoch brisant. Endlich hat auch der Gesetzgeber reagiert und am 12. Juli 2017 die 42. Bundesimmissionschutzverordnung auf den Weg gebracht. Welche Veränderungen, Ergänzungen bzw. Verschärfungen gibt es nun zu den bisher geltenden Anforderungen gemäß VDI 2047-2 an den Betrieb, die Wartung und die Instandhaltung sowie die Überwachung derartiger technischer Systeme? Wie immer gibt es auch hierzu viele Fragen zur Interpretation und praktischen Umsetzung, die in den Vorträgen aufgegriffen werden. Zusätzlich zur rechtlichen Klarstellung werden in der Veranstaltung auch praktische Möglichkeiten zum ordnungsgemäßen Betrieb und zur Sicherheit aller technischen und hygienerelevanten Prozesse aufgezeigt. Auch zur Beantwortung Ihrer Fragen ist genügend Zeit eingeplant: Diskutieren Sie bitte mit unseren eingeladenen Experten dieses 19. Workshop unseres acqua è vita Wasserforum e. V.. Erneut begleitet eine kleine themenrelevante Industrieausstellung die Veranstaltung. Angesprochen werden Planer, Betreiber und Techniker, amtsärztliches Personal und Mitarbeiter anderer zuständiger, insbesondere der Umweltbehörden, Untersuchungsstellen- und Labor- sowie Hygienepersonal. Sie und alle Interessierten laden wir herzlich ein.

Mit freundlichen Grüßen

Lutz Schulze

J. Drachholtz-Lebedies

## Programm

- 09:00 Uhr Begrüßung, Einführung und Moderation**  
L. Schulze
- 09:20 Uhr 42. BImSchV - Rechtliche Grundlagen und Änderungen bzw. Ergänzungen zur VDI 2047-2**  
J. Bätz
- 10:05 Uhr Risiko durch Legionellen in offenen Kühlsystemen - Wie wird in anderen europäischen Ländern die Thematik behandelt und was zeigt der direkte Vergleich zwischen Großbritannien und Deutschland?**  
D. Böse
- 10:50 Uhr Kaffeepause – Besuch der Ausstellung**
- 11:20 Uhr Die Bedeutung der VDI 2047-2 und ihre Forderungen an Wasseraufbereitung und -behandlung zur Verminderung von Hygienrisiken - Wie lässt sich die richtige Wasserqualität erreichen?**  
W. Jung
- 12:05 Uhr Podiumsdiskussion Teil 1**
- 12:35 Uhr Mittagspause – Besuch der Ausstellung**
- 13:30 Uhr Desinfektion des Kühlturmwassers unter Beachtung der Abwasservorschriften**  
H.-J. Jakobitz
- 13:50 Uhr Gefährdungspotential durch Verdunstungskühlanlagen**  
M. Mathews
- 14:35 Uhr Vom Betriebstagebuch in den Unternehmen, den Analysedaten und Gefährdungsanalysen hin zu einem Web-basierten Meldeportal**  
Th. Gutzke
- 15:10 Uhr Kaffeepause – Besuch der Ausstellung**
- 15:35 Uhr Erfassung von Mess- und Betriebswerten zur Führung eines elektronischen Betriebstagebuches an Rückkühlwerken**  
A. Jansen
- 16:10 Uhr Umsetzung der BImSchV aus Sicht der Behörden Berlin und Brandenburg und erste Erfahrungen eines Kunden bei der Umsetzung**  
J. Bätz
- 16:25 Uhr Podiumsdiskussion Teil 2**
- 16:55 Uhr Schlussworte**  
L. Schulze

## Anmeldung:

Zum **19. Workshop**  
am **19.03.2018**  
„**2. Berliner Kühlturmtag**“

melden sich verbindlich an:

Einrichtung / Fa. / Telefon / ggf. Stempel

1. ....  
**Name, Vorname**

Verbindliche Anmeldung bitte ausschließlich per Fax  
oder E-Mail: **anmeldung@acqua-e-vita.de**

**bis zum 15. März 2018.**

Bitte ankreuzen!

<b>Teilnahmegebühr</b>	<b>95,00 €* <input type="checkbox"/></b>
für Mitarbeiter Gesundheitsämter	<b>75,00 €* <input type="checkbox"/></b>
für Vereinsmitglieder	<b>65,00 €* <input type="checkbox"/></b>

\* inkl. Getränke und Lunch

**Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr bis zum 15. März 2018.**

### Bankverbindung:

acqua è vita Wasserforum e. V.  
Berliner Volksbank  
IBAN: DE32 1009 0000 7189 7610 01  
BIC: BEVODE3333  
Zweck: 19. Workshop und „Ihr Name“