

# Tages-Seminar

Umgang mit *Pseudomonas aeruginosa* in Trinkwasser-Installationen

## Seminarbeschreibung

*Pseudomonas aeruginosa* gehört neben *Legionella spp.* zu den wichtigsten fakultativ pathogenen wasserassoziierten Mikroorganismen, die Infektionen auslösen können. Verschiedene in Deutschland gültige Empfehlungen schreiben eine Testpflicht für *Pseudomonas aeruginosa* vor, z.B. bei der Inbetriebnahme von Trinkwasser-Installationen, in Kindergärten, in Krankenhäusern und sonstigen medizinischen Einrichtungen. *Pseudomonas aeruginosa* unterscheiden sich wesentlich von den Legionellen u.a. bei den Transmissionswegen, den verursachenden Kontaminationen und Infektionen sowie in der benötigten Strategie der Sanierung kontaminierter Anlagen. *Pseudomonas aeruginosa* wurde von der Weltgesundheitsorganisation zum zweitkritischsten Mikroorganismus bezüglich Antibiotikaresistenzentwicklung eingestuft.

In diesem Seminar wird das aktuelle Wissen zur Mikrobiologie, medizinischen Relevanz sowie einzuhaltenden gesetzlichen aber auch technischen Anforderungen von *Pseudomonas aeruginosa* vermittelt. Dieses Seminar ist als Grundlage für die strikter werdenden Anforderungen der Hygiene konzipiert.



Ihre Referenten

**Dr. rer. nat. Vicky Katsemi**

Dr. Katsemi beschäftigt sich auf nationaler und internationaler Ebene seit über 15 Jahren mit der Trinkwasserhygiene und Infektionsprävention. Sie hat zahlreiche Vorträge und Workshops zu Wasserhygiene-relevanten Themen gehalten, war an verschiedenen wasserassoziierten Kontaminationsfällen und -ausbrüchen involviert und berät Unternehmer und sonstige Inhaber über Trinkwasserhygiene und -mikrobiologie im medizinischen und nicht - medizinischen Bereich.

**Kontakt unter**  
[info@drvickykatsemi.com](mailto:info@drvickykatsemi.com)



**Dr. - Ing. Carsten Gollnisch**

Die Kompetenz von Dr.-Ing. Carsten Gollnisch besteht in einer **jahrzehntelangen praktischen Erfahrung** auf den Gebieten der Wasseraufbereitung, der Trinkwasser-Installation und der Trinkwasserhygiene u.a. zur Beseitigung von Legionellen, Pseudomonaden und co. als Sachverständiger auch vor Gericht, als Autor von Fachbeiträgen und Referent.

**Kontakt unter**  
[post@gollnisch.de](mailto:post@gollnisch.de)  
[kontakt@technischehygiene.info](mailto:kontakt@technischehygiene.info)

# Tages-Seminar

Umgang mit *Pseudomonas aeruginosa* in Trinkwasser-Installationen

## Zielgruppen

Dieses Seminar richtet sich an Facility Management Unternehmen, Sanitärunternehmen, Krankenhaus-technik, Hoteltechnik, Portfolio-Betreiber, technisches Personal in Rathäusern und sonstigen öffentlichen Dienst, Hygieneingenieure und –inspektoren, Hausverwaltungen, Hygienepersonal, Architekten, Versicherungen sowie alle Unternehmer und sonstige Inhaber von Trinkwasser-Installationen.

### Firmeninterne Seminare (In-house Schulungen)

- Inhalte angepasst an die Bedürfnisse Ihres Teams
- Fragestellungen Ihres Unternehmens können konkret diskutiert und analysiert werden
- Kein Anreise- und Übernachtungsaufwand für die Teilnehmer
- **Zeitliche Flexibilität, Kurse auch Samstags möglich**

Wir sind **bundesweit tätig** und bieten Seminare in Berlin, Hamburg, München, Nürnberg, Leipzig, Dresden, Köln, Frankfurt und Stuttgart an. Wir kommen auch im Rahmen von in-house Schulungen gern in Ihr Unternehmen. **Fragen Sie uns an!**

## Seminarablauf

08.30 Begrüßung und Einführung

1. Mikrobiologische Eigenschaften von *Pseudomonas aeruginosa*, Vorkommen, Vermehrung, VBNC, Biofilm, Analytik
2. Medizinische Relevanz zum Vorkommen von *Pseudomonas aeruginosa*
3. Rechtlicher Rahmen für den klinischen und nicht-klinischen Bereich
4. Kontamination von Trinkwasser-Installationen mit *Pseudomonas aeruginosa*, Fallbeispiele aus der Praxis
5. Umgang mit kontaminierten Trinkwasser- Installationen
6. Diskussion

17:30 Ende der Veranstaltung

**Anmeldungen und Fragen richten Sie bitte an:**

[kontakt@technischehygiene.info](mailto:kontakt@technischehygiene.info)

Telefon und Fax: +49 (0) 3425 8530221