

Harald Schlecht • Auf dem Schildrain 8 • 78532 Tuttlingen

Ihr Ansprechpartner:

An  
Mitarbeiter, die Veranstaltungen planen und umsetzen  
Haus- und Anlagentechniker, Hausmeister,  
Hallen- und Sportanlagenbetreiber,  
kommunale Gebäude- und Anlagenverantwortliche

Harald Schlecht  
Auf dem Schildrain 8  
78532 Tuttlingen  
Fon: +49 (0) 74 61 / 7 59 08  
Fax: +49 (0) 74 61 / 7 59 18  
harald.schlecht@vums.de

Tuttlingen, 27. November 2020

## Legionellen – Gefahren in Trink- und Brauchwasser - Anlagen sicher betreiben

Sehr geehrte Damen und Herren,

Was müssen die Verantwortlichen wissen – worauf sollte besonders geachtet werden?

### Schwachstellen - Temperaturen in Kalt- und Warmwasserleitungen

Oft werden die Gründe für Temperaturschwankungen und die damit ausgelösten Gesundheitsgefahren in Trink- und Brauchwasserleitungen nicht erkannt. Forschungsergebnisse beweisen die tödliche Gefahr von Lungenentzündungen die durch Legionellen ausgelöst werden. Leitungsdurchfluss – wenn das Wasser länger als 72 Stunden in der Leitung steht, was dann?

*„Trinkwasser – das am besten kontrollierte Lebensmittel.“*

### Seminarinhalte:

1. Hausmeister und weiteres Fachpersonal in der Verantwortung für Trink- und Brauchwasser-Anlagen und Betriebe
2. Legionellen aus medizinischer Sicht - Was bewirken Legionellen im Körper?  
Krankheitssymptome- und Verläufe  
Meldepflichten bei Legionellen-Befund / -Nachweis
3. Reinigungspersonal & Hausmeister in der Hygienepflicht – was muss beachtet werden?
4. Anforderungen und Handlungspflichten der Unternehmer / Betreiber
5. Ursachen für das Auftreten von Legionellen in der Trinkwasserinstallation  
Wo lauern die Gefahren in der Trink- und Warmwasserversorgung?
6. Maßnahmen bei Überschreitung des Technischen Maßnahmenwertes für Legionellen
7. Erfahrungsaustausch und gemeinsames Essen

**Zielgruppen der Veranstaltung:** Betriebs-Verantwortliche / Hausmeisterin und Hausmeister in "Öffentlichen Gebäuden und Anlagen", Kindergarten - Schule – Sportstätte – Rathaus – Betriebshof - Wohnanlagen etc.

Für Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung!  
Ich freue mich auf Ihre Anmeldung

mit freundlichen Grüßen



Harald Schlecht

...weitere Infos siehe Rückseite...

**Über den Referent:** Jürgen Burg hat Erfahrungen aus langjähriger Tätigkeit im öffentlichen Gesundheitsdienst. Als Hygieneinspektor war er für die Trinkwasserüberwachung und auch für Trinkwasserinstallationen in öffentlichen Gebäuden und für Einrichtungen mit gewerblicher Tätigkeit wie z.B. Werkstätten, Wohnanlagen zuständig. Seit 30.09.2019 ist er aus dem aktiven Dienst ausgeschieden. Vielen Fachleuten ist Jürgen Burg aus Vorträgen und Fachpublikationen bundesweit bekannt und als Experte und Ratgeber geschätzt.

**Zertifikats-Seminar:** die Teilnehmer erhalten ein persönliches Teilnehmerzertifikat, deshalb ist auch eine Personen-/Namensangabe (Vor- und Nachname) bei der Anmeldung erwünscht. Die Fortbildung kann als Erst- und Jahres-Einweisung für den Bereich ‚Hygiene in öffentlichen Einrichtungen‘ und auf gesetzliche Fortbildungsansprüche angerechnet werden. Bei Konflikten kann auf dieses persönliche Einweisungszertifikat verwiesen werden.

**Seminargebühr:** Je Teilnehmer 175,- € zuzgl. gesetzl. MwSt. (2021 = 19 %) 33,25 €, brutto 208,25 €. Bei 5 und mehr Teilnehmern des gleichen Arbeitgebers 10 % Preisnachlass. In den Gebühren enthalten sind Seminarunterlagen, Seminarbewirtung einschließlich Mittagessen und Teilnahmezertifikat.

**Nochmals zum Thema Legionellen** - In Deutschland erkranken pro Jahr etwa 400 000 Menschen an einer Lungenentzündung. Die Auslöser dafür sind meist Bakterien, seltener Viren oder Pilze. Ein Bakterium, das als Auslöser für eine schwer verlaufende Lungenentzündung bekannt ist, heißt Legionella (ein weiteres COVID-19). Außer einer Lungenentzündung können Legionellen auch noch eine zweite Krankegionellen – Gefahren in Trink- und Brauchwasser - Anlagen sicher betreibenkeith auslösen, nämlich das milder verlaufende und häufiger auftretende Pontiac-Fieber.

**Seit 2011 sind die Legionellen als verpflichtender Untersuchungsparameter vorgeschrieben wenn** Trinkwassererwärmungsanlagen in Betrieb sind in allen öffentlichen und gewerblichen Einrichtungen mit Duschen oder ähnlichen Anlagen mit Wasser-Verneblungen. Dazu zählen auch Werk- und Betriebsstätten.

(x) bitte anhaken für die Anmeldung und zusenden an:  
[info@vums.de](mailto:info@vums.de) oder per Fax an 07461 / 75918:

**Zeit: von 9:00 Uhr bis ca. 12:00 Uhr**

- 20. April 2021 Konstanz
  - 21. April 2021 Meersburg
  - 04. Mai 2021 Ludwigsburg
  - 05. Mai 2021 Schwäbisch Hall
  - 11. Mai 2021 Heilbronn
  - 12. Mai 2021 Heidelberg
- Wir bitten um Kontaktaufnahme  
/ für ein Angebot für eine Inhouse-Veranstaltung / Schulung

**Vor- und Nachname der Teilnehmer / Absender:**

---

Datum / Unterschrift / Stempel.