

# Guido Hilden Wasserhygiene

## Sachverständigenbüro

### VDI Hygienerichtlinien und Betreiberverantwortung

Der VDI leistet als technischer Regelsetzer einen wichtigen Beitrag im Bereich der Betreiberverantwortung und hat mehrere technische Regeln für die Hygiene erarbeitet. Bereits 1998 wurden die VDI-Hygienerichtlinien VDI 6022 und VDI 6023 für die Hygiene beim Betrieb von Raumluftechnischen Anlagen (RLT-Anlagen) und Trinkwasser-Installationen veröffentlicht. Im Jahr 2015 wurde mit der VDI 2047 Blatt 2 eine dritte Hygienerichtlinie ergänzt, die die Hygiene von Verdunstungskühlanlagen gesondert absichert.

VDI-Hygienerichtlinien haben grundsätzlich nicht den Anspruch vorhandenes technisches Regelwerk zu ersetzen, sondern sie ergänzen bestehende Gesetze, Verordnungen, Empfehlungen und Regeln um spezifische hygienische Aspekte und Erläuterungen.

Die Reichweite und Bedeutung dieser Hygienerichtlinien beruht neben den hygienisch-technischen Inhalten vor allem auf einem Schulungskonzept, welches über VDI-Schulungspartnerschaften die Vermittlung wichtiger Hygieneregeln an möglichst alle am Betrieb beteiligten Personen (Bauherr, Anlagenplaner, Hersteller, Errichter, Betreiber, Dienstleister, Behörde, Labor...) anbietet.

Die Schulungen **informieren**, **sensibilisieren** und **qualifizieren** die Teilnehmer.

Bei Außerachtlassen der notwendigen technischen und hygienischen Anforderungen, bei nicht bestimmungsgemäßem Betrieb und bei Vernachlässigung der erforderlichen Instandhaltungsmaßnahmen an hygienerelevanten Anlagen sind Risiken für die Gesundheit nicht auszuschließen.

Das Bestreben nach einem hygienisch sicheren und technisch einwandfreien Anlagenbetrieb sollte die Basis für jeden Betreiber sein, der je nach Anlagenausführung und Bauart für sehr viele Menschen eine entsprechende Verantwortung trägt.

Die Ergänzung der handlungsempfehlenden, japanischen Weisheit bringt es auf den Punkt:

**Wenn es nicht deins ist,**  
nimm es nicht.

**Wenn es nicht richtig ist,**  
tu es nicht.

**Wenn es nicht wahr ist,**  
sag es nicht.

**Wenn du es nicht weißt,**  
sei still.

**Wenn du für etwas verantwortlich bist,**  
**kümmere Dich gut darum!**

### VDI 3810 - Betreiberverantwortung

#### VDI 2047

Verdunstungskühlanlagen

#### VDI 6022

Raumluftechnische Anlagen

#### VDI 6023

Trinkwasser - Installationen