

**Hygiene in Trink- und Warmwasseranlagen: „Legionellen“:**  
**VDI 6023 – Typ A mit Zertifikat von akkreditierten Referenten und**  
**ÖNORM B5019 Neuausgabe 1. Mai 2011- Planung, Ausführung, Betrieb, Wartung;**  
**AGES - Risikobeurteilung – Trinkwasserhygiene**  
vorgestellt von Autoren der AGES - Checkliste (Erstausgabe Oktober 2009)

**Seminartermin: Mi./Do., 14./ 15. März 2012 , 9:00 – 18:30 Uhr**

**Wiederholung: Mi./Do., 23./ 24. Mai 2012**

## Seminarziel:

Die Richtlinie VDI 6023 gilt für Personen, die für hygienebewusste Planung, Errichtung, Betrieb und Instandhaltung von Trinkwasseranlagen verantwortlich sind. Die Schulung der Kat. A schließt alle geforderten Kriterien von Kat. B und C mit ein und behandelt auch die ÖNORM B5019.

Das Seminar bietet einen Überblick über die maßgeblichen Vorschriften und technischen Regeln von Trinkwasseranlagen. Auf die Unterschiede in den Gesetzen und Richtlinien in Österreich wird speziell hingewiesen. Die Teilnehmer werden in die Lage versetzt, das Auftreten hygienisch-relevanter Probleme vorbeugend zu erkennen, zu vermeiden und sachgerecht zu reagieren, wobei auch praktische Übungen eingeschlossen sind.

**Die Teilnehmer erhalten im Seminar die VDI – Richtlinie und lernen damit zu arbeiten.**  
**Nach einer schriftlichen Prüfung wird eine Urkunde als Prüfungsnachweis ausgestellt.**

## Aus dem Inhalt:

- Relevante hygienische Grundlagen beim Betrieb von Trinkwasseranlagen
  - Grundlagen der Hygiene, Mikroorganismen
  - Gesundheitlicher Aspekt – Infektionen durch Trinkwasser
- Problemzonen und Instandhaltung von Trinkwasseranlagen
  - Gewinnung, Filter und Aufbereitung, Auslässe und Erwärmung
  - Dimensionierung von Leitungen, Stagnation, Korrosion und Ablagerungen
- Messverfahren
  - Physikalische Kenngrößen und mikrobiologische Bestimmung **mit Probennahme**
- Maßgebliche Gesetze, Vorschriften und technische Regeln
  - Trinkwasserverordnung, EN und DIN – Normen, DVGW – Arbeitsblätter
- Die **AGES Leitlinie** und behördliche Konsequenzen für Beherbergungsbetriebe **incl. Checkliste!**
- Prüfung und abschließende Diskussion

Vortragende:

**Prof. DI. Hans Roiger:** VDI - Schulungspartner, Lehrbeauftragter der TU Wien

**Ing. Diethelm C. Peschak:** allg. beeideter gerichtl. zertifizierter Sachverständiger  
Vorsitzender der FNA`s Heizung, Klima, Kälteanlagen und Wärmepumpen

**Dr. Hans Mattes** Arzt und Mikrobiologe - FIRU - akkreditiertes Forschungsinstitut  
Experte aus dem Bereich Wasserchemie und Rohrsysteme

Seminarort: **Hotel Hillinger**, Erzherzog Karlstr. 105, 1220 Wien

Teilnahmegebühr: € 850,- excl UST; ab dem 3. Teilndmer einer Firma: € 800,- pro Person

Anmeldung: FAX: 02231/65179 Mail: [hans@roiger.at](mailto:hans@roiger.at) Informationen: [www.roiger.at](http://www.roiger.at)

## Was finden wir nicht alles?

