

Handhabung und Beseitigung von Legionellen-Kontaminationen in Trinkwasser-Installationen



Seminar:

Vermittelt werden die wichtigsten Vorgaben der aktuellen Trinkwasserverordnung sowie des geltenden technischen Regelwerks zur Vermeidung oder Beseitigung von Legionellen-Kontaminationen in Trinkwasser-Installationen.

Ziel des Seminars ist es, umfassende Kenntnisse und Informationen über Legionellen-Bakterien in Trinkwasser-Installationen zu vermitteln. Die Teilnehmer werden sowohl mit den aktuellen Anforderungen der geänderten Trinkwasserverordnung hinsichtlich Legionellen vertraut gemacht, als auch mit praxisbezogenen Hinweisen und den technischen Maßnahmen zur Vermeidung oder Beseitigung von Legionellen anhand des gültigen Regelwerks.

Inhalte:

- Hygienerrelevante mikrobiologische Grundlagen: Vermehrungsbedingungen von Legionellen, Temperaturbereich, Nahrungsgrundlage, Biofilm, Krankheitsbilder, Virulenz und Eintrittspforten/Übertragung
- Anforderungen nach aktueller TrinkwV: Meldepflichten, Aufgaben der Gesundheitsämter, Betreiberpflichten, besondere Handlungspflichten
- Probenahme in Trinkwasser-Installationen nach TrinkwV, DVGW W 551 und UBA-Empfehlung
- Gefährdungsanalyse nach TrinkwV und UBA-Empfehlung
- Technische Maßnahmen zur Vermeidung oder Beseitigung von Legionellen: Vorgaben nach DVGW W 551, Anforderungen an Trinkwassererwärmer, Leitungsanlagen und Zirkulationssysteme, Anforderungen an die Trinkwasser-Hygiene und den Betrieb von Trinkwasser-Installationen nach VDI/DVGW 6023, DIN EN 806-2 und DIN 1988-200, Bemessung von Zirkulationssystemen nach DVGW W 553
- Reinigung und Sanierung von mikrobiologisch belasteten Trinkwasser-Installationen: Vorgaben, Hinweise und praxisbezogene Empfehlungen zu den Maßnahmen nach DVGW W 551, zur Sanierung bei mikrobiologischen Mängeln nach (Entwurf) DVGW W 556 und zur Reinigung und Desinfektion von Trinkwasser-Installationen nach DVGW W 557.

Zielgruppe:

Planer, SHK Fachhandwerk, Behörden, Immobilienwirtschaft, Wohnbaugesellschaften

Referent:



Arnd Bürschgens

Dauer:

09:00 – 17:00 Uhr
Tagesseminar

Seminarbeitrag:

150,00 € zzgl. MwSt.

Termine/Orte:

09.02.16 Bielefeld
11.02.16 Heilbronn
15.03.16 Augsburg
05.04.16 Aachen
24.05.16 Dresden
15.09.16 Hamburg
11.10.16 Frankfurt

Anmeldung unter:

www.honeywell-fachseminare.de

