



Uponor

UPONOR ACADEMY

Trinkwasserhygiene: planen – installieren – kontrollieren

Einladung zum
Expertenforum 2017

München, Weimar, Düsseldorf, Nürnberg,
Hannover, Potsdam, Mannheim



Expertenforum 2017

Trinkwasser ist das wichtigste Lebensmittel. Es von der Übergabestelle bis zur Entnahmestelle in einem hygienisch einwandfreien Zustand zu halten, liegt in der Verantwortung des Betreibers. Auch als Planer und Installateur eines Gebäudes sind Sie besonders gefragt, wenn es um die Auswahl der richtigen Materialien, der richtigen Installationsart und der permanenten Überwachung der Trinkwasserhygiene geht.

Eine nachhaltige, regelkonforme Trinkwasser-Installation erfordert planerische Weitsicht und handwerkliche Kenntnisse und Fähigkeiten. Zwei der wichtigsten Kriterien sind der stete Wasserfluss und eine unbedenkliche Wassertemperatur. Wird die Nutzung unterbrochen, z. B. aufgrund einer unterschiedlichen Auslastung des Gebäudes, kann dies zu Stagnation in den Rohrleitungen führen. Die Gefahr: Die Kontamination des Trinkwassers durch das Wachstum von Biofilmen und die Vermehrung von Legionellen. Nicht handeln heißt, unnötige Risiken einzugehen. Gerade bei Gebäuden, bei denen Wohn- und Gewerberäume eine Wirtschaftseinheit bilden, sind nicht nur die Nutzungsanforderungen unterschiedlich, sondern auch die rechtlichen Rahmenbedingungen.

Wir wollen mit Ihnen als verantwortlichem Planer, Installateur und Betreiber im Rahmen dieser Fachvorträge von der Planungsphase bis zur Inbetriebnahme und Überwachung diskutieren.



NEU: Die Expertenseminare zum Expertenforum!

Ergänzend zum Expertenforum bieten wir mit unseren Fachseminaren spezifisches Fachwissen zum Thema Trinkwasser. Erweitern Sie Ihr Fachwissen – werden Sie Trinkwasser-Experte!

Infos und Anmeldungen unter www.uponor.de/expertenseminar

Agenda

11.00 – 11.30 Uhr	Begrüßung und Eröffnung des Expertenforums Vorstellung des Fallbeispiels aus Sicht des Betreibers Michael A. Heun, Leiter Uponor Academy D-A-CH
11.30 – 12.30 Uhr	Trinkwasserhygiene erhalten – aus Sicht des Mikrobiologen Dr. rer. nat. Lothar Erdinger, Zentrum für Infektiologie, med. Mikrobiologie und Hygiene, Heidelberg
12.30 – 13.00 Uhr	Get-together mit Imbiss
13.00 – 14.00 Uhr	Trinkwasser-Installationssysteme aus Sicht des Sachverständigen Ansgar Borgmann, öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger
14.00 – 15.00 Uhr	Haftungsrechtliche Probleme aus Sicht der Juristin Dr. Sandra Sutti, Studio Legale Sutti, Berlin
15.00 – 15.30 Uhr	Networking Pause
15.30 – 16.30 Uhr	Innovative und sichere Lösungen für Planung und Ausführung von Trinkwassersystemen Prof. Dr.-Ing. Michael Günther, Referent Uponor Academy
16.30 – 17.00 Uhr	Expertenforum – Fragen an die Referenten und Diskussion Moderation: Michael A. Heun, Leiter Uponor Academy D-A-CH
ca. 17.00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Veranstaltungsdaten

Dienstag	09.05.2017	München	Oberangertheater Oberanger 38 80331 München
Donnerstag	11.05.2017	Weimar	congress centrum neue weimarhalle UNESCO-Platz 1 99423 Weimar
Dienstag	16.05.2017	Düsseldorf	Lindner Congress Hotel Lütticher Straße 130 40547 Düsseldorf
Donnerstag	01.06.2017	Nürnberg	Lux-Eventlocation – GenussRäume der Schuler-Gruppe Leipziger Straße 25 90489 Nürnberg
Donnerstag	08.06.2017	Hannover	Best Western Hotel Der Föhrenhof Kirchhorster Straße 22 30659 Hannover
Dienstag	13.06.2017	Potsdam	arcona Hotel am Havelufer Zeppelinstraße 136 14471 Potsdam
Donnerstag	29.06.2017	Mannheim	bootshaus Hans-Reschke-Ufer 3 68165 Mannheim

Topthema Trinkwasserhygiene

Das Expertenforum richtet sich an

- TGA-Fachplaner, Architekten und Ingenieure
- Betreiber und Investoren von Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen
- Wohnungsbaugesellschaften
- Bauunternehmen, Bauträger und Betreiber von Immobilien
- Generalunternehmer
- Facility Management

Gute Gründe für Ihre Teilnahme

- Aktuelle Informationen rund um die Trinkwasser-Hygiene
- Wertvolle Anregungen für die Lösung künftiger Aufgaben
- Expertenrunde mit einem Hygieniker, einer Juristin, einem Sachverständigen und einem Vertreter der Bauindustrie
- Wissensaustausch und -aktualisierung
- Know-how vertiefen

Vorstellung des Fallbeispiels aus Sicht des Betreibers

Michael A. Heun, Leiter Uponor Academy D-A-CH

Innovative und sichere Lösungen für Planung und Ausführung von Trinkwassersystemen

Prof. Dr.-Ing. Michael Günther

Betreiber einer Trinkwasser-Installation sind in der Pflicht, die Vorgaben aus der Trinkwasserverordnung umzusetzen, um eine gleichbleibend gute Wasserqualität für Verbraucher zu gewährleisten. Dazu zählen insbesondere Gebäudetypen, in denen Trinkwasser im Rahmen einer öffentlichen oder gewerblichen Tätigkeit abgegeben wird, wie z.B. in Arztpraxen, bei Vermietung von Wohnungen und in Krankenhaus- und Pflegeeinrichtungen.

Vorgestellt wird ein konkretes Fallbeispiel anhand eines Mischgebäudes. Zum Themenspektrum gehört der Legionellenbefall der Trinkwasser-Installation, die Wassertemperaturen an den Zapfstellen, die Vermeidung von Stagnation, die Anforderungen an den Schallschutz und den Komfort gemäß VDI-Richtlinie 6003.

Sicht des Mikrobiologen

Dr. Lothar Erdinger

Gerade dort, wo aus medizinischer Sicht sensible Personen behandelt, stationär unterbracht werden oder wohnen, kommt der Trinkwasserhygiene eine besondere Bedeutung zu. Dies betrifft neben Arztpraxen, Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen auch den vermieteten Wohnraum. Wie kann eine einwandfreie Güte des Trinkwassers innerhalb des Mischgebäudes sichergestellt werden? Gibt es aus mikrobiologischer Sicht weitere Inhaltsstoffe, die sich gesundheitlich auswirken können? Und wer kontrolliert das Ganze?

Der Mikrobiologe Dr. Lothar Erdinger gibt Aufschluss zu den Themen der Probeentnahme, deren Auswirkungen und informiert über die Gefahrenpotentiale innerhalb von Trinkwasser-Installationen inklusive den behördlichen Zuständigkeiten.

Sicht des Sachverständigen

Ansgar Borgmann

Betreiber einer Trinkwasser-Installation stehen in der Verantwortung, den Zugang zu hygienisch einwandfreiem Trinkwasser zu gewährleisten. Um dies sicherzustellen, werden Sachverständige hinzugezogen, um den Anlagenbestand im Rahmen einer Gefährdungsanalyse gemäß VDI/DVGW-Richtlinie 6023 zu beurteilen und entsprechende Handlungsempfehlungen zu geben.

Wie kann die Trinkwasseranlage des Mischgebäudes aus dem Jahr 1985 beurteilt werden, zudem auch noch ein Umbau in späteren Jahren hinzukam? Haben alle Beteiligten Ihre Pflichten eingehalten? Wie kann man fehlerhafte Planungen und Ausführungen in der Praxis vermeiden?

Ansgar Borgmann gibt Einblicke in die Vorgehensweise eines Sachverständigen und geht dabei u.a. auf die Aspekte Stagnationsvermeidung, Anlagenhydraulik und die Wichtigkeit der Systemtemperaturen ein.

Sicht der Juristin

Dr. Sandra Sutti

Die falsche Auslegung oder Unkenntnis der Verantwortlichkeiten innerhalb der TrinkwV sowie Leistungspflichten und die fehlende Einhaltung der allgemein anerkannten Regeln der Technik sind häufig Gegenstand von Rechtsstreitigkeiten.

Frau Dr. Sutti, Spezialistin für internationales Wirtschafts-, privates und öffentliches Baurecht, Referentin im Haftungsrecht sowie Sachverständige in Sachen Trinkwasserverordnung, behandelt in ihrem Vortrag die in den Fallbeispielen aufgetretenen Haftungsfragen im Sinne der Planer- und Betreiberhaftung sowie deren Rechtsfolgen. Darüber hinaus liefert der Vortrag Informationen zum Bestandsschutz von Gebäuden und erläutert Fälle aus der aktuellen Rechtsprechung, die speziell auf den Bereich der Trinkwasserhygiene Bezug haben.

Know-how aus erster Hand



*Prof. Dr.-Ing. Michael Günther
Referent Uponor Academy*

Prof. Dr.-Ing. Michael Günther vereint in seinen Vorträgen die Erfahrungen aus einer 35jährigen beruflichen Tätigkeit in Bauwesen und TGA im In- und Ausland. Profunde theoretische Kenntnisse vereinen sich mit Fähigkeiten und Fertigkeiten, die im Rahmen beratender Tätigkeiten in der Bauplanung erworben wurden. Als Fachautor mit mehr als 70 Publikationen, Lehrbeauftragter der Heizungstechnik und Dozent in Energieberaterlehrgängen und Sachverständiger vermittelt er mit viel Humor sein Wissen an alle Diejenigen, denen Architektur und TGA am Herzen liegen.



*Dr. Sandra Sutti,
Rechtsanwältin, Studio Legale Sutti, Berlin*

Dr. Sandra Sutti ist seit 14 Jahren selbstständige Rechtsanwältin in Berlin und Partner in der internationalen Kanzlei Studio Legale Sutti. Neben dem internationalen Wirtschaftsrecht beschäftigt sie sich seit vielen Jahren mit dem privaten und öffentlichen Baurecht und ist als Referentin im Haftungsrecht, insbesondere im Bereich des Trinkwassers und des Brandschutzes aktiv.



*Ansgar Borgmann
Sachverständiger SHK, Wesel*

Der geschäftsführende Gesellschafter eines Sanitär- und Heizungsunternehmens mit Meisterprüfungen im Zentralheizungs- und Lüftungsbau sowie in der Gas- und Wasserinstallation. Ansgar Borgmann ist öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger der Handwerkskammer Düsseldorf für das Installateur- und Heizungsbauhandwerk. Er ist Mitglied im Sachverständigenprüfungsausschuss des Fachverbands Sanitär Heizung Klima NRW und im DVGW-Projektkreis „Bau von Trinkwasser-Installationen“ und erfüllt Referententätigkeiten für den DVGW und für verschiedene SHK-Fachverbände.



*Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Lothar Erdinger
Zentrum für Infektiologie, med. Mikrobiologie
und Hygiene, Heidelberg*

Dr. rer. nat. Lothar Erdinger verbindet wissenschaftliche Kenntnisse mit weltweit erlangter Expertise. Sein akademischer und beruflicher Werdegang macht ihn zu einem der Experten im Bereich der Trinkwasserhygiene und den damit verbundenen Fragestellungen der Installationsbranche.

Er ist in diverse internationale Kommissionen und Expertengremien berufen und leitet seit 1990 das Labor für Mikrobiologie und Analytik für Trink- und Schwimmbadwasser als Akademischer Direktor der Universität Heidelberg.



*Michael A. Heun
Leiter Uponor Academy D-A-CH*

Michael A. Heun ist Diplom-Betriebswirt „Marketing“ (VWA) und hat eine Ausbildung zum Vertriebstrainer und Certified Sales Professional absolviert. Er ist Preisträger des Internationalen Deutschen Trainingspreis 2008 und 2010/11 und hat zahlreiche Auftritte als Speaker, Trainer und Moderator erfolgreich absolviert. Er leitet seit einigen Jahren die Uponor Academy, die für eine nachhaltige Wissensvermittlung an Mitarbeitern und Kunden steht.

Uponor

UPONOR ACADEMY

Anmeldung

Einfach und komfortabel
online anmelden:

www.uponor.de/expertenforum2017

Die Teilnahmegebühr beträgt 199 Euro.

Für Sie ist die Teilnahme kostenlos. Stornierungen von Anmeldungen bis 72 Stunden vor der Veranstaltung sind ebenfalls kostenfrei. Absagen, die nach diesem Zeitpunkt erfolgen, werden mit 50 % der Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

Für Fragen rund um Ihre Anmeldung steht Ihnen Julia Stapf von der Uponor Academy gerne zur Verfügung: **Telefon 09521/690-533**

Uponor

Uponor GmbH

Industriestraße 56
97437 Hassfurt

T +49 (0)9521 690-533

F +49 (0)9521 690-710

W www.uponor.de

E academy@uponor.com

KaMo

Member of Uponor Group

KaMo Verteilersysteme GmbH

Max-Planck-Straße 11
89584 Ehingen

T +49 (0)7391 7007-0

F +49 (0)7391 54315

W www.kamo.de

E info@kamo.de



Direkt zur Anmeldung