

Weiterbildung

Trinkwasserhygiene im Gebäude

Fachkurs

Mit der Revision des Lebensmittelgesetzes sowie der Einführung der Trink-, Bade- und Duschwasser-Verordnung (TBDV) im Mai 2017 rückt die Trinkwasserqualität im Gebäude auch in der Schweiz zunehmend in den Fokus. Gleichzeitig stellen gegenwärtige Trends wie verdichtetes Bauen, verbesserte Dämmung von Gebäuden, ein verändertes Nutzerverhalten, Energie- und Wassereinsparungen in Kombination mit einer Zunahme der Pflege im häuslichen Umfeld neue Herausforderungen an die Trinkwasserverteilung im Gebäude. Um diesen Trends zu begegnen, ist es unter anderem zwingend erforderlich, den aktuellen Wissensstand zu den Punkten Trinkwasserchemie und -mikrobiologie, Gesetz-, Normen- und Richtlinienwesen sowie einem optimalen Anlagenbetrieb in die Praxis zu transferieren.

Der zweitägige Weiterbildungskurs Trinkwasserhygiene im Gebäude ist in einen Theorie- und in einen Praxisblock aufgeteilt. Im Theorieblock werden 5 Schwerpunkte – Trinkwasserchemie und -mikrobiologie, Kalt- und Warmwasserversorgungen sowie risikobasierte Selbstkontrolle – die für die Praxis relevante Grundlagen vermittelt. Im Praxisblock wird anschliessend die Anwendbarkeit dieser Grundlagen an unterschiedlichen Simulations- systemen und Produkten veranschaulicht.

Beginn Kursdurchführung in Lostorf: 01./02.06.2023

Kursdurchführung in Horw: 06./07.09.2023

Kursdurchführung in Winterthur: 08./09.11.2023

Dauer 2 Tage

Zeiten 16 Lektionen

Ort Hochschule Luzern – Technik & Architektur in Horw, Schweizerische Technische Fachschule in Winterthur, Gebäudetechnikverband (suissetec) in Lostorf

Kosten CHF 900.–, mehrere Teilnehmende aus derselben Firma erhalten 25% Rabatt (bitte bei Anmeldung angeben). Inkl. Kursunterlagen und Verpflegung in den Kaffepausen. Exkl. allfällige Unterkunftskosten, Mittagessen (Änderungen vorbehalten).

Zielpublikum Der Weiterbildungskurs richtet sich an Fachpersonen aus dem Sanitärbereich und an Gebäudebetreibende. Er bietet aber auch Relevanz für Planende, Bauherren, Beratende und Behördenvertretende.

Ziele Der Weiterbildungskurs soll Ihnen, basierend auf der schweizerischen Gesetzgebung, SIA Normen, Regelwerken und darüber hinaus, das nötige theoretische und praktische Fachwissen zum Erhalt der Trinkwasserqualität in Gebäudeverteilsystemen vermitteln.

Aufnahmebedingungen Zugelassen sind Fachleute mit einer Ausbildung der Sekundarstufe II (beruflicher Grundausbildung) und mit Tertiärausbildung (Berufsprüfung, Höhere Fachprüfung, Höhere Fachschule, Fachhochschule, Universitäre Hochschule).

Umfang Der Weiterbildungskurs umfasst zwei Studientage, die sich aus einem Theorie- und einem Praxisblock zusammensetzen.

Abschluss Nach Abschluss des Weiterbildungskurs erhalten Sie eine Kursbestätigung.

Programmleitung

Stefan Kötzsch, dipl. Ing. FH BVT,
Teamleiter Trinkwasserhygiene Vadea AG
Reto von Euw, Prof., dipl. HLK-Ing. FH,
hauptamtlicher Dozent für Gebäudetechnik

Auskünfte/Beratung, Anmeldung

Durchführung in Horw:

Hochschule Luzern – Technik & Architektur
Weiterbildungszentrum,
Technikumstrasse 21, CH-6048 Horw
Patricia Sury
patricia.sury@hslu.ch T +41 41 349 34 82
[Link zum Kursangebot \(www.hslu.ch\)](http://www.hslu.ch)

Durchführung in Winterthur:

Schweizerische Technische Fachschule
Winterthur
Anita Gnielka
agnielka@stfw.ch
T +41 52 260 28 27
[Link zum Kursangebot \(www.stfw.ch\)](http://www.stfw.ch)

Durchführung in Lostorf:

Schweizerisch-Liechtensteinischer
Gebäudetechnikverband (suissetec)
Bildungszentrum Lostorf
Ursula Eng
ursula.eng@suissetec.ch
T +41 62 285 70 80
[Link zum Kursangebot \(www.suissetec.ch\)](http://www.suissetec.ch)

Kooperation Dieser Weiterbildungskurs wird in Kooperation mit Hochschule Luzern, suissetec sowie STFW durchgeführt.

Partner



DIE PLANER.

NETZWERK FÜR ENERGIE, UMWELT UND GEBÄUDETECHNIK

