

Weiterbildung

Trinkwasserhygiene im Gebäude

Fachkurs

Mit dem Inkrafttreten 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 bei STFW in Winterthur: 17./18.06.2025
Kursdurchführung im suissetec Campus in Lostorf:
16./17.10.2025
- Dauer** 2 Tage
- Zeiten** 16 Lektionen
- Ort** Schweizerische Technische Fachschule in Winterthur,
Gebäudetechnikverband (suissetec) in Lostorf
- Kosten** CHF 900.–
inkl. Kursunterlagen und Verpflegung in den Kaffeepausen.
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 Weiterbildungskurses erhalten Sie eine Kursbestätigung.

Programmleitung

Stefan Kötzsch, dipl. Ing. FH, Teamleiter
Trinkwasserhygiene bei Vadea AG
Reto von Euw, Prof., dipl. HLKS-Ing. FH,
Dozent für Gebäudetechnik bei der HSLU

Auskünfte/Beratung, Anmeldung

Durchführung in Winterthur bei STFW:
Schweizerische Technische Fachschule (STFW)
Schlosstalstrasse 95 – 139, 8408 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 bei suissetec:

suissetec Campus
Grundstrasse 1, 4654 Lostorf
kursbuero@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 (HSLU), suissetec sowie STFW durchgeführt.

Partner



DIE PLANER.

NETZWERK FÜR ENERGIE, UMWELT UND GEBÄUDETECHNIK

