



Gebäudetechnik

## Trinkwasserhygiene im Gebäude

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

**Wenig Theorie-Blabla. Viel Praxis-Aha!**

## Voraussetzungen

- ▶ Zugelassen sind Fachleute aus dem Sanitärbereich und Gebäudebetreibende mit einem Lehrabschluss oder mit Tertiärausbildung (Berufsprüfung, Höhere Fachprüfung, Höhere Fachschule, Fachhochschule, Universitäre Hochschule).

## Inhalt

Der zweitägige Kurs «Trinkwasserhygiene im Gebäude» ist in einen Theorie- und in einen Praxisblock aufgeteilt. Im Theorieblock werden die für die Praxis relevante Grundlagen von folgenden Punkten vermittelt:

- ▶ Trinkwasserchemie
- ▶ Trinkwassermikrobiologie
- ▶ Kaltwasserversorgung
- ▶ Warmwasserversorgungen
- ▶ risikobasierte Selbstkontrolle

Im Praxisblock wird anschliessend die Anwendbarkeit dieser Grundlagen an unterschiedlichen Simulationssystemen und Produkten veranschaulicht. Nach Abschluss des Kurses erhalten Sie eine Kursbestätigung.

## Kursdaten & Preise

Der Kurs dauert zwei Tage und kostet insgesamt CHF 900.–

Im Preis inbegriffen sind Kursunterlagen und Verpflegung in den Kaffeepausen. Nicht inbegriffen sind allfällige Unterkunftskosten, Mittagessen sowie zusätzliche Fachliteratur.

Aktuelle Daten finden Sie unter: [stfw.ch/gtwh](https://stfw.ch/gtwh)



# Hotspots des Lehrgangs



# Fragen?



**Giuliano Biancaniello**

Kursleiter

052 260 28 76

[gbiancaniello@stfw.ch](mailto:gbiancaniello@stfw.ch)



**Simona Huber**

Weiterbildungsberaterin

052 260 28 01

[beratung@stfw.ch](mailto:beratung@stfw.ch)

## Hygiene in der Gebäudetechnik

Eine Kooperation zwischen



Lucerne University of Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE  
LUZERN**

Technik & Architektur  
FH Zentralschweiz

