



Gebäudetechnik

## Trinkwasserhygiene im Gebäude

Mit der Revision des Lebensmittelgesetzes und der Einführung der Trink-, Bade- und Duschwasser-Verordnung (TBDV) im Mai 2017 steht die Trinkwasserqualität in schweizer Gebäuden zunehmend im 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 Themen wie Trinkwasserchemie und -mikrobiologie sowie Gesetz-, Normen- und Richtlinienwesen und einem optimalen Anlagenbetrieb in die Praxis zu transferieren.

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

## Voraussetzungen

- ▶ Der Kurs richtet sich an Fachpersonen aus dem Sanitärbereich (Planende und Ausführende), Gebäudebetreibende und Hauswarte. Er bietet aber auch Relevanz für Bauherren, Beratende und Behördenvertretende.

## Inhalt

Der zweitägige Kurs «Trinkwasserhygiene im Gebäude» besteht aus einem Theorie- und einem Praxisblock. Im Theorieteil werden die für die Praxis relevanten Grundlagen der folgenden Themen 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 2 Tage und kostet insgesamt CHF 900.- (inkl. Mittagessen & Parkticket).

Aktuelle Daten und die Anmeldemöglichkeit finden Sie online unter:

[stfw.ch/GTWH](https://stfw.ch/GTWH)



# Hotspots des Lehrgangs



Schulzimmer



Gebäudeenergielabor

# 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

