

Weiterbildung Betontechnologie

Nach Abschluss des Kurses verstehen die Teilnehmenden die Grundlagen der Betontechnologie, einschliesslich Zusammensetzung, Eigenschaften und Prüfverfahren, und können Beton fachgerecht herstellen sowie qualitätssichernde Massnahmen anwenden.

ZIELGRUPPE	Für Quereinsteiger und alle, die grundlegendes Betonwissen benötigen: • Mitarbeiter Betonhersteller (Verkauf, Fahrer, Arbeiter) sowie Fertigteilwerke und Baulabore • Mitarbeiter in Planung, Ausschreibung, Kalkulation • Interessierte Baumeister, Ingenieure, Bauherrenvertreter
-------------------	---

KURSTAGE & DAUER	Der Kurs findet an zwei Tagen statt 28.05.2026 Theorie & Übungen (nachmittags) 29.05.2026 Laborübungen (vormittags) 29.05.2026 Theorie & Übungen (nachmittags)
-----------------------------	--

GEBÜHR	CHF 580.- inkl. MwSt.
---------------	------------------------------

ANMELDUNG	Online oder per E-Mail an weiterbildung@ost-vsh.ch
------------------	--

ORT	OST Ostschweizer Fachhochschule Oberseestrasse 10 8640 Rapperswil-Jona
------------	--

(direkt am Bahnhof, Parkplätze vorhanden)

PROGRAMM

28.05.2026 13:00 bis 17:00 Uhr	• Betongrundlagen ▫ Anwendungen und Anforderungen ▫ Ausgangsmaterialien ▫ Zentrale Einflüsse: Zementgehalt, w/z-Wert, Sieblinie, Zusatzmittel ▫ Beton nach Eigenschaften
---	--

29.05.2026 08:00 bis 12:00 Uhr	• Praktikum im Baustofflabor ▫ Gesteinskörnungen ▫ Zemente und Zusatzmittel ▫ Betonmischungen inkl. RC ▫ Betonprüfungen
---	---

29.05.2026 13:00 bis 17:00 Uhr	• Basiswissen Beton ▫ Einflüsse auf Frisch- und Festbetoneigenschaften ▫ Dauerhaftigkeit ▫ Qualitätssicherung ▫ Verantwortlichkeiten & Haftung ▫ Hinweise zur Ausschreibung ▫ Ausblick auf zukünftige Betone
---	--

REFERENTEN

- Prof. Simone Stürwald
- Martin Voss