

Ingenieurbetonbautag 2022



Zielgruppen:
Planer, Ingenieure, Unternehmer (inkl. Produktehersteller), Bauherren

Inhalt

Der „Ingenieur-Betonbautag“ ist eine jährliche Veranstaltung für alle Ingenieure, die im Bereich des Stahlbetonbaus tätig sind. Sie dient als Informations- und Austauschplattform, um auf dem neuesten Stand im konstruktiven Betonbau zu sein.

Folgende Themenschwerpunkte werden behandelt:

- Normung, Aussteifung und Prüfung
- Nachhaltigkeit
- Neue Ansätze in der Betontechnologie
- Neue Bewehrungen

Referentinnen und Referenten

- Dr. Christoph Czaderski**, Dipl. Bauing. ETH/SIA
Senior Scientist, Empa, Structural Engineering, Dübendorf
- Dr. Hans Rudolf Ganz**, dipl. Bauing. ETH/SIA,
Ganz Consulting, Bösingen
- Christian Herbst**, dipl. Bauing. ETH/ / Gutachter SIA
Leiter Tunnel- + Brückenbau, JAUSLIN STEBLER AG, Basel
- Prof. Dr. Albin Kenel**, dipl. Bauing. HTL/ETH/SIA,
Institutsleiter Bauingenieurwesen, Hochschule Luzern,
Technik & Architektur, Luzern
- Prof. Dr. Pierino Lestuzzi**, dipl. Bauing.
EPFL, Lausanne
- Dr. Stefanie v. Greve Dierfeld**, dipl. Bauing.
Beratung und Expertisen, TFB AG, Wildegg

Veranstaltungsleitung

Dr. Veronika Klemm, MRes Geology, Uni Edinburgh
Leiterin Bau und Wissen, TFB AG, Wildegg

Programm

09.00	Begrüssung Dr. Veronika Klemm
Normung, Aussteifung und Prüfung	
09.05	Überblick über den Eurocode 2 - EN 1992 Dr. Hans Rudolf Ganz
09.50	Bauen im Bestand Prof. Dr. Pierino Lestuzzi
10.35	Pause
11.00	Revision SN EN 13791 Bewertung der Druckfestigkeit von Beton in Bauwerken und in Bauwerksteilen Christian Herbst
Nachhaltigkeit	
11.45	Karbonatisierungsgeschwindigkeit / Druck- und Zugfestigkeitsentwicklung Dr. Stefanie v. Greve Dierfeld
12.30	Mittagessen
Neue Ansätze in der Betontechnologie	
14.00	Durchstanzen, Querkraft und Verformungen bei RC-M Prof. Dr. Albin Kenel
Neue Bewehrungen	
14.45	memory-steel Dr. Christoph Czaderski
15.20	Pause
15.40	Basaltfaser-Bewehrung Dr. Christoph Czaderski
16.15	Diskussion und Schlusswort (5 Min.) Dr. Veronika Klemm

Dauer / Teilnehmer

1 Tag / max. 120

Veranstaltungsort

Bau und Wissen, TFB AG
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Telefon 062 887 72 71

Teilnahmegebühr

CHF 555.00 inkl. MWST.

Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.
Studenten (unter Vorweisung der Legi) zahlen **CHF 150.00** inkl. MWST pro Kurstag

Kursunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen (inkl. Mineral und Kaffee) sind enthalten.

Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Mail an sekretariat@bauundwissen.ch (Name, Vorname, E-Mail, Teilnehmer- und Rechnungsadresse)

Anmeldeschluss

7 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen (schulung@tfb.ch) und ist bis 15 Tage vor Kursbeginn kostenlos. Ab 14. bis 2. Tag vor Beginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, bei weniger als 2 Tagen sind es 100%.

Veranstaltungsunterlagen

Die Unterlagen werden an der Veranstaltung abgegeben.

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze sind beim Weiterbildungszentrum vorhanden. Ab Bahnhof Wildegg erreichen Sie uns zu Fuss in ca. fünf Minuten.

