

## Organisation

### Anmeldung

Bitte unter [www.bauundwissen.ch](http://www.bauundwissen.ch)  
oder per Talon.

### Anmeldeschluss

10 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

### Kosten

Die Teilnahmegebühr bitte spätestens  
10 Tage vor Veranstaltung überweisen  
bzw. nach Erhalt der Rechnung.  
Veranstaltungsunterlagen, Pausen-  
getränke sowie Mittagessen (inkl.  
Mineral und Kaffee) sind in den Veran-  
staltungskosten enthalten.

### Abmeldung / Kosten

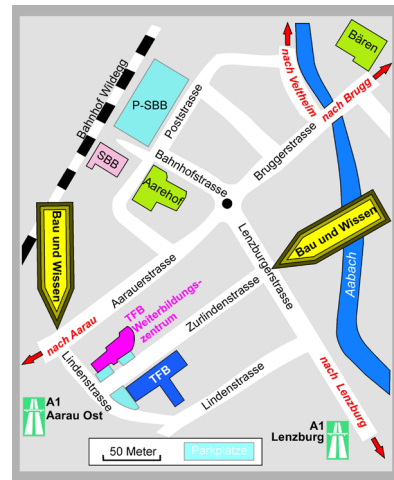
Abmeldungen haben schriftlich per  
Mail an unser Sekretariat zu erfolgen.  
Bei Abmeldungen ab 14. bis 2. Tag vor  
Veranstaltungsbeginn sind 55% der  
Teilnahmegebühr geschuldet, für weni-  
ger als 2 Tage sind es 100%.

### Veranstaltungsunterlagen

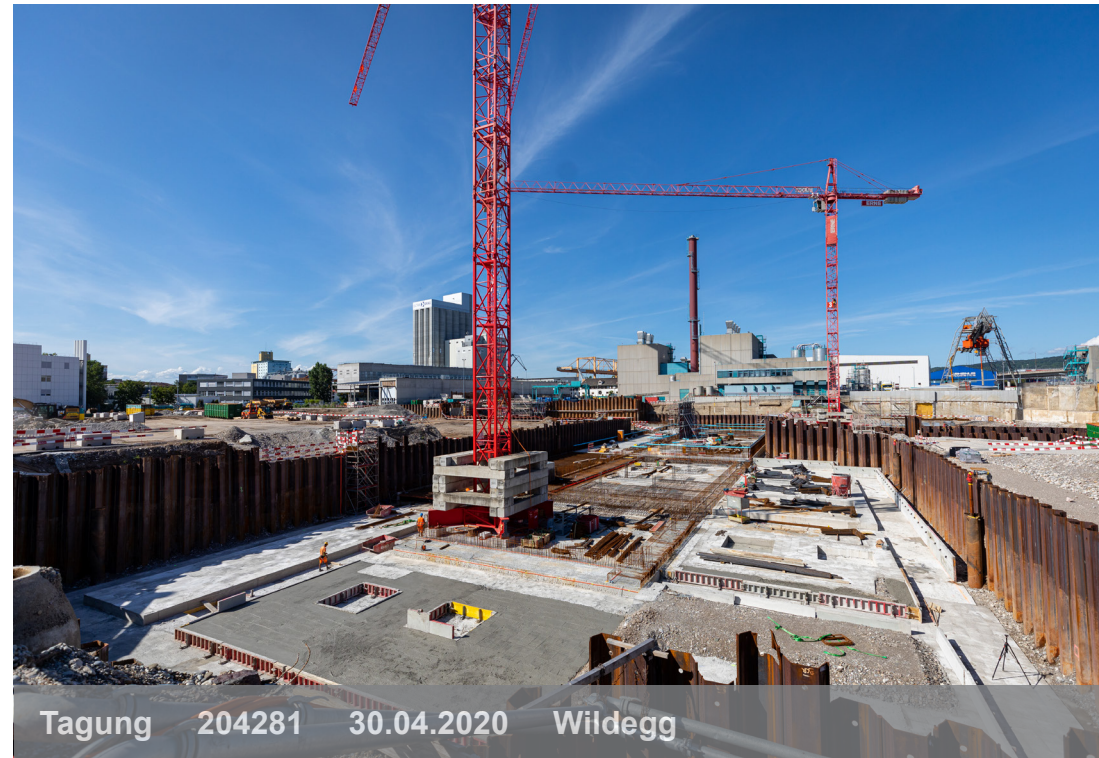
Die Unterlagen werden vor der  
Veranstaltung bei der Registrierung  
abgegeben.

### Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze sind beim Weiterbildungs-  
zentrum vorhanden. Ab Bahnhof  
Wildegg erreichen Sie uns zu Fuss in  
etwa fünf Minuten.



## Schäden im Betonbau - erkennen und vermeiden



Tagung 204281 30.04.2020 Wildegg

Zielgruppen:

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

# Schäden im Betonbau - erkennen und vermeiden

## Inhalt

Beton wird seit über 100 Jahren verwendet und ist seit Mitte des letzten Jahrhunderts der am häufigsten gebrauchte Baustoff. Dennoch kommt es immer wieder zu den gleichen bzw. ähnlichen Schäden.

Im Eingangsreferat wird vertieft auf die Eigenschaften von Beton eingegangen. In den nachfolgenden Referaten werden dann Schadensfälle an Betonbauwerken bzw. Bauteilen aus verschiedenen Bereichen detailliert vorgestellt und die dafür relevanten Eigenschaften erläutert. Zudem wird jeweils aufgezeigt, wie diese Schäden hätten vermieden werden können und wer für was verantwortlich bzw. mitverantwortlich gemacht werden kann.

## Zielsetzung

Die Teilnehmer kennen die wichtigen Eigenschaften von Beton, die wichtigsten Schäden und wie diese zu vermeiden sind sowie die Verantwortlichkeiten.

## Referenten

**Dr. Frank Jacobs**, Dipl. Geol. BDG/SIA,  
Beratung und Expertisen, TFB AG, Wildegg

**Dr. Winnie Matthes**, Dipl.-Min. TUBAF / ETH  
Beratung und Expertisen, TFB AG, Wildegg

**Björn Mühlán**, Bauing. M.Eng.,  
Beratung und Expertisen, TFB AG, Wildegg

**Dr. Yves Schiegg**, Dipl. Bauing. ETH/SIA,  
Geschäftsführer TFB AG, Wildegg

## Veranstaltungsleitung

**Dr. Frank Jacobs**, dipl. Geol. BDG/SIA,  
Beratung und Expertisen, TFB AG, Wildegg

Tagung 204281 30.04.2020

## Programm

<b>09.00</b>	<b>Begrüssung</b> Dr. Frank Jacobs
<b>09.05</b>	<b>Materialtechnologisches Verhalten von Beton</b> Dr. Winnie Matthes
<b>10.00</b>	<b>Beton im Hoch- und Tiefbau (Teil 1)</b> Dr. Frank Jacobs
<b>10.50</b>	Pause
<b>11.10</b>	<b>Beton im Hoch- und Tiefbau (Teil 2)</b> Dr. Frank Jacobs
<b>12.00</b>	Mittagessen
<b>13.30</b>	<b>Sichtbeton</b> Dr. Frank Jacobs
<b>14.20</b>	<b>Beton für spezielle Anwendungen: ARA, Schwimmbecken, Wasserbau, Trinkwasserbehälter</b> Dr. Yves Schiegg
<b>15.15</b>	Pause
<b>15.35</b>	<b>Wasserdichter Beton und wasserdichte Betonkonstruktion</b> Björn Mühlán
<b>16.30</b>	<b>Diskussion und Schlusswort (5 Min.)</b> Dr. Frank Jacobs

## Teilnahmegebühr

**CHF 555.00** inkl. MWST und Veranstaltungsunterlagen.  
Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.

## Dauer / Teilnehmer

1 Tag / max. 120

## Anmeldung / Veranstaltungsort

Bau und Wissen, TFB AG, Lindenstrasse 10,  
5103 Wildegg, Tel 062 887 72 71, Fax 062 887 72 00,  
sekretariat@bauundwissen.ch, www.bauundwissen.ch

Anmeldung  Tagung Nr. und Datum..... Bitte in Blockschrift ausfüllen

 Firma

Abteilung

Telefon

Strasse / Postfach

PLZ/Ort

E-Mail


 Firma (Rechnungsadresse, falls nicht identisch)

Abteilung / KST / Code

Strasse / Postfach

PLZ/Ort

Telefon

 Namen der Teilnehmer

Vorname

E-Mail

1.

2.

3.

 Datum

Unterschrift

Bemerkungen

Ich bin damit einverstanden, dass meine Angaben auf der Teilnehmerliste, die allen Teilnehmern ausgehändigt wird, verwendet werden. - Preiskorrekturen, Referentenwechsel, Änderungen im Veranstaltungsablauf und Inhalt der Referate bleiben vorbehalten. Bei ungenügender Teilnehmerzahl kann die Veranstaltung spätestens 10 Tage vor Beginn abgesagt werden. Allfällig bereits bezahlte Teilnahmegebühren werden zurückerstattet oder gutgeschrieben.