

Anmeldung bitte unter www.bauundwissen.ch
oder per Talon.

Bau und Wissen
TFB AG
Technik und Forschung im Betonbau
Lindenstrasse 10
5103 Wildegg

Organisation

Anmeldung

Bitte unter 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

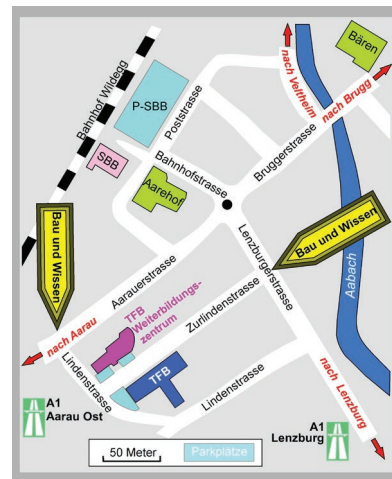
Abmeldungen haben schriftlich per
Mail an unser Sekretariat zu erfolgen.
Bei Abmeldungen ab 14. bis 2. Tag vor
Veranstaltungsbeginn sind 55% der
Teilnahmegebühr geschuldet, für weni-
ger als 2 Tage sind es 100%.

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.



Umweltschutz auf der Baustelle



Zielgruppen:
Ingenieure, Bauherren, Planer, Bauaufsichtsbehörden, ausführende Unternehmen

Umweltschutz auf der Baustelle

Inhalt

Für den Schutz der Umwelt während der Bauphase bestehen umfangreiche Vorschriften. Vieles wird gut und richtig ausgeführt, weil es zum Standard der ausführenden Firmen gehört und das Personal über entsprechendes Wissen verfügt. Trotzdem führt oft falsches Verhalten und der Einsatz ungeeigneter Geräte oder Materialien zu unzulässigen Belastungen der Luft, des Wassers oder des Bodens. Gründe für das Nichtbeachten von Umweltvorschriften beim Bauen sind Unwissenheit, mangelnde Sorgfalt und kurzfristiges Kostendenken.

Die Tagung zeigt anhand von praktischen Anwendungsbeispielen und verschiedenen Blickwinkeln wie man Fehler vermeidet und welche Massnahmen sich auf der Baustelle bewährt haben.

Das erste Referat gibt einen Überblick zur Umsetzung der gesetzlichen Vorschriften zum Umweltschutz im Hoch- und Tiefbau und zeigt die möglichen Probleme aus Sicht verschiedener Akteure auf. An Beispielen der Umweltstandards von Losinger Marazzi wird gezeigt wie diese bereits in die Planung aufgenommen werden. Die neue Norm SIA 431 „Entwässerung von Baustellen“ wird erläutert und auf ihre technischen Massnahmen zur Vermeidung von Gewässerschutzproblemen in der Praxis (Zusatzmittel, Sprengstoffe, Chromat) für Klein- und Grossbaustellen eingegangen. Weiterhin werden Massnahmen zur Entsorgung der Bohr- und Betonschlämme erläutert. Es werden die Gefahrgutbeförderung, die Schutz- und Sicherheitsmassnahmen bei der Lagerung von Baustoffen und die Entsorgung von Abfällen auf der Baustelle erläutert. Ein weiteres Referat erläutert, was rechtlich und technisch beim Rückbau von schadstoffbelasteten Grundstücken zu beachten ist.

Zielsetzung

Die Teilnehmer kennen die zu beachtenden Massnahmen zum Schutz der Umwelt während der Bauphase. Sie kennen die überarbeitete Norm SIA 431 und können diese anwenden. Sie wissen was beim Bauen auf belasteten Standorten und beim Rückbau von schadstoffbelasteten Grundstücken zu beachten ist.

Referenten

Christof Kreienbühl, Dipl. Sc.nat ETHZ
Leiter Nachhaltige Entwicklung & QS, Losinger Marazzi,
Köniz

Lorenz Lehmann, lic. iur. Rechtsanwalt,
geschäftsführender Partner, Ecosens AG, Wallisellen

Raffaele Quirici, Dipl. Umwelt-Natw. ETHZ
Leiter Verkauf Entsorgung Schweiz, JURA Management AG

Reto Murer, dipl. Natw. ETH, Geologe CHGeol
Bereichsleiter Geologie, FRIEDLIPARTNER AG, Zürich

Markus Sommer, Dipl. Umweltw. ETH, Basel
Leiter Ressort Wasser, Amt für Umwelt und Energie
Basel-Stadt

Dieter Zaugg,
EcoServe International AG, Buchs AG

Tagung 184641 17.05.2018

Programm

09.00	Begrüssung Dr. Veronika Klemm
09.05	Umsetzen des Umweltschutzes auf der Baustelle Christof Kreienbühl
10.05	SIA 431 - Entwässerung von Baustellen Eine Übersicht über die Problematik Markus Sommer
10.45	Pause
11.05	SIA 431 - Entwässerung von Baustellen Technische Massnahmen für Klein- und Grossbaustellen Reto Murer
11.45	Bohr- und Betonschlämme auf der Baustelle Raffaele Quirici
12.30	Mittagessen
14.00	Transport + Lagerung von Baustoffen Dieter Zaugg
14.40	Asbest, CKW und Schwermetall - Bauen und Altlasten Lorenz Lehmann
15.25	Pause
15.45	Entsorgung von Abfällen auf der Baustelle Dieter Zaugg
16.25	Diskussion und Schlusswort (5 Min.) Dr. Veronika Klemm

Veranstaltungsleitung

Dr. Veronika Klemm, Dipl. Geologin, Leiterin Weiterbildung,
Bau und Wissen, TFB AG, Wildegg

Dauer / Teilnehmer

1 Tag / max. 120

Teilnahmegebühr

CHF 555.00 inkl. 8% MWST und Veranstaltungsunterlagen.
Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.

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

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.