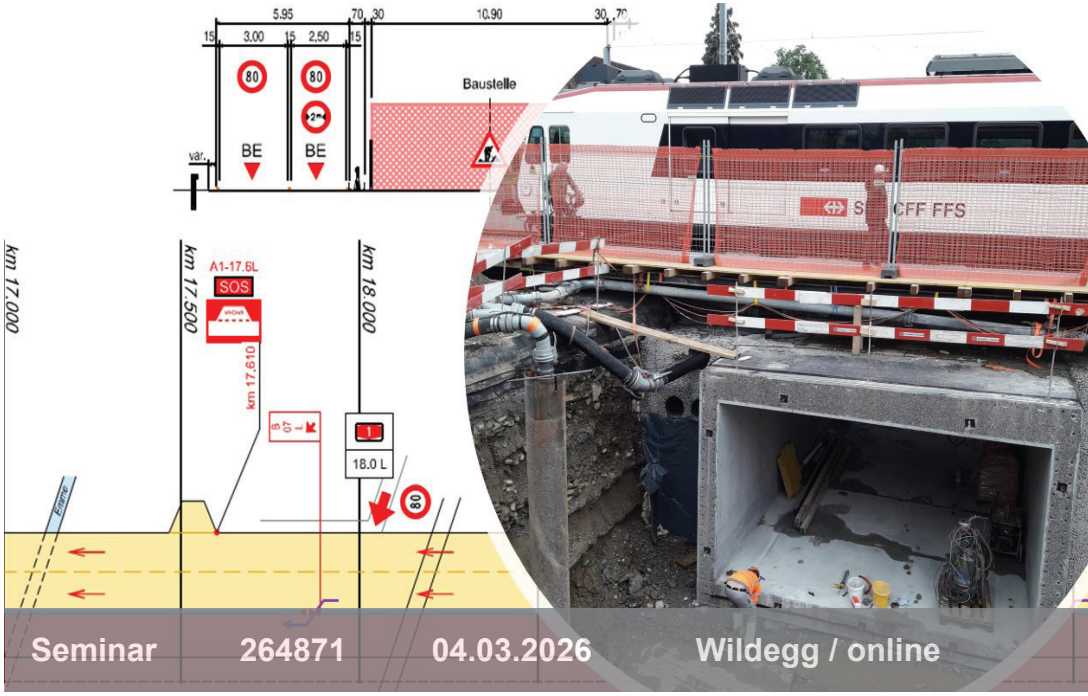
BAU UND WISSEN
Das Forum für Wissenstransfer der Baubranche

Bauen unter Betrieb im Infrastrukturbau



Seminar 264871 04.03.2026 Wildegg / online

Zielgruppen:
Ingenieure, Baumeister, Bereichsleiter, Bauleiter, Bauführer, Poliere

Bauen unter Betrieb im Infrastrukturbau

Seminar 264871 04.03.2026

Organisation

Inhalt

Der Platz in der Schweiz ist beschränkt und die bestehenden Verkehrsinfrastrukturen sind oft stark ausgelastet. Einschränkungen der Verfügbarkeit sind meist nicht erwünscht oder toleriert. Entsprechend erfolgt die Ausführung von Infrastrukturprojekten oft «unter Betrieb» der bestehenden Verkehrsträger. Dies hat Einfluss auf die Planung und Ausführung der Bauarbeiten.

Der vorliegende Kurs soll einen Einblick in die Thematik geben und die wichtigsten Punkte und Stolpersteine aufzeigen.
Zuerst werden die wichtigsten Grundlagen und Bestimmungen aufgezeigt. Danach wird auf die verschiedenen Arten von Betrieb wie Strassen- und Bahnbetrieb eingegangen.
Anreizsysteme und Umgang mit Schicht-, Nacht- und Wochenendarbeit, welche oft notwendig sind, werden ebenfalls angesprochen.
Im Zusammenhang mit der Ausführung unter Verkehr werden oft auch grabenlose Verfahren für Leitungen angewendet. Die Ausschreibung, Vorbereitung und Ausführung dieser Arbeiten setzt spezifisches Wissen voraus, das den Teilnehmenden in kurzer und gebündelter Form von einem ausgewiesenen Spezialisten vermittelt wird.

Zielsetzung

Nach diesem Tagesseminar haben Sie einen Überblick über die wichtigsten Punkte beim «Bauen unter Betrieb» im Infrastrukturbau und können dies bei Bedarf dann individuell und projektbezogen vertiefen.

Referierende / Autoren

Stefan Segessemann, dipl. Bauingenieur FH, Chefbauleiter
Bächtold & Moor AG, Ingenieure Planer ETH/SIA/USIC
Markus Zemp
Inhaber Grabenlosberater GmbH, Wiggen

Veranstaltungsleitung

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

Programm

09.00	**Begrüssung** Dr. Veronika Klemm
09.05	**Arten von Betrieb im Infrastrukturbau, Grundlagen, Anreizsysteme und Umgang mit Arbeiten ausserhalb der ordentlichen Arbeitszeiten** Stefan Segessemann
10.35	**Bauen auf Haupt- und Nebenstrassen** Stefan Segessemann
11.05	Pause
11.25	**Bauen auf Nationalstrassen** Stefan Segessemann
12.30	Mittagessen
14.00	**Bauen unter Bahnbetrieb** Stefan Segessemann
15.05	Pause
15.25	**Grabenloser Leitungsbau** **Wichtige Punkte in der Vorbereitung und Ausführung** Markus Zemp
16.45	**Diskussion und Schlusswort (15 Min.)** Stefan Segessemann / Markus Zemp

Veranstaltungsort

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

Teilnahmegebühr

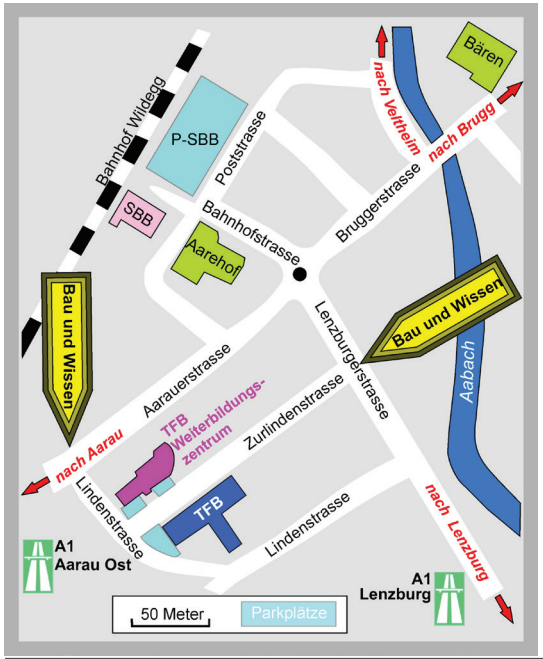
CHF 595.00 inkl. MWST.
Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.
Studierende (unter Vorweisung der Legi) zahlen **CHF 150.00** inkl. MWST pro Kurstag.
Digitale Kursunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen sind im Preis enthalten. Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anmeldung

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

Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen (sekretariat@bauundwissen.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%.

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

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