

# Anmeldung

## Kolloquium

### Bauhilfsmassnahmen im Tunnelbau

Donnerstag, 10. Dezember 2015, 16:45 Uhr, HIL E3

Firma .....

Vorname .....

Name .....

Adresse .....

PLZ, Ort .....

Telefon .....

E-mail .....

Datum .....

Unterschrift .....

# Veranstaltungsort / Anreise

ETH Zürich  
Campus Höggerberg, HIL E3  
Stefano-Franscini-Platz 5, 8093 Zürich

**Tram Nr. 11**  
ab Zürich Hauptbahnhof, Haltestelle Bahnhofstrasse (Richtung Auzelg) bis Haltestelle Bucheggplatz, umsteigen in Bus Nr. 69 (Richtung ETH Höggerberg)

**Bus Nr. 80**  
ab Bahnhof Altstetten (Richtung Bahnhof Oerlikon)  
ab Bahnhof Oerlikon (Richtung Triemlisplatz)

**Auto**  
Die Strecken Richtung ETH Zürich sind ab Bucheggplatz und Zehntenhausplatz signalisiert. Bitte benutzen Sie die Parkgarage HPG.

<https://www.ethz.ch/de/campus/standorte-anreise.html>  
<http://www.zvv.ch>



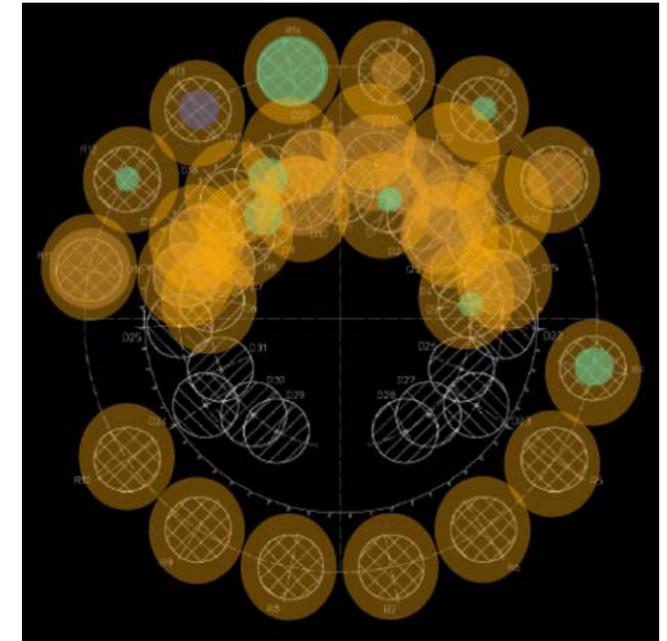
## Kolloquium

### Bauhilfsmassnahmen im Tunnelbau

ETH Zürich, Professur für Untertagbau

Donnerstag, 10.12.15, 16:45 Uhr, HIL E3

Bauhilfsmassnahmen stellen ein wichtiges Mittel des modernen Tunnelbaus zur Gewährleistung der Stand-sicherheit oder zur Setzungskontrolle dar. Im diesjähri-gen Winterkolloquium berichten fünf Referenten aus der Praxis über aktuelle oder zukünftige Projekte unter anspruchsvollen geotechnischen Bedingungen.



Patronat:



FUG Fachgruppe für Untertagbau  
GTS Groupe spécialisé pour les travaux souterrains  
GLS Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo  
STS Swiss Tunneling Society

# Programm

16:15 **Empfang**

16:45 **Begrüssung**

**Bahnprojekt Stuttgart-Ulm –  
Erkundung und Sanierung von verkarstetem  
Baugrund der Albhochfläche für den Hoch-  
geschwindigkeitsfahrweg**

**Metro Ho Chi Minh:  
Jettingwände zur Verringerung der gegen-  
seitigen Beeinflussung von benachbarten  
Tunnelröhren im Lockergestein**

**Projektspezifische Bauhilfsmassnahmen  
in städtischem Umfeld –  
Vergleich zweier ausgewählter Objekte:  
Tunnel Hausmatt und Oudayas**

18:00 **Pause**

18:30 **Bauhilfsmassnahmen für die  
Durchörterung der Raibler-Rauwacke  
beim Neubau des Albulatunels II**

**Tunnel de Champel:  
Herausforderung in der Stadt Genf**

19:20 **Apéro**

# Referenten

**Prof. Dr. Georg Anagnostou**

**Dr. Stefan Kielbassa**  
DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH, Stuttgart

**Dr. Philippe Nater**  
Pöyry AG, Zürich

**Patrick Beeler, MSc ETH Bau-Ing.**  
**Andrea Panciera, MSc ETH Bau-Ing.**  
Lombardi AG, Minusio/Luzern

**Nikolaos Lavdas, MSc ETH Bau-Ing.**  
**Dr. Alex Schneider**  
Rothpletz & Lienhard AG, Olten

**Alessandro Ferrari, MSc ETH Bau-Ing.**  
**Tobias Witschi, MSc ETH Bau-Ing.**  
B+S AG Ingenieure und Planer, Bern

# Organisation

## Anmeldung

<http://www.tunnel.ethz.ch/events/index>

Eine Anmeldung ist obligatorisch.  
Bitte melden Sie sich elektronisch an  
bis 6. Dezember 2015.

## Gebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 130 Franken.

Sie erhalten eine Rechnung mit Einzahlungsschein  
oder haben die Möglichkeit direkt bei der Anmeldung  
mit Kreditkarte zu bezahlen.

Studierenden wird die Gebühr erlassen.

## Sekretariat

Daniela Stark, HIL D12.2

ETH Zürich  
Institut für Geotechnik  
Professur für Untertagbau  
Stefano-Francini-Platz 5  
Postfach 133  
8093 Zürich

Telefon +41 44 633 31 82

Telefax +41 44 633 10 97

E-mail [daniela.stark@igt.baug.ethz.ch](mailto:daniela.stark@igt.baug.ethz.ch)

Webseite <http://www.tunnel.ethz.ch>