

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 112 (1994)
Heft: 5

Vereinsnachrichten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Neue Mitglieder im SIA

Im 2. Halbjahr 1993 wurden folgende Damen und Herren in den SIA aufgenommen:

Sektion Aargau

Doswald-Kuhlmann Dorothée, And. Fachr., Bremgarten
Fürst Armand, Bau-Ing., Grongo
Huber Hans, Bau-Ing., Aarau
Jeanloz Ulrich, Bau-Ing., Bern
Lombardi Marco Diego, Bau-Ing., Aarau
Staenz Thomas, Arch., Aarau
Stalder Erwin, Masch.-Ing., Rothrist
Stoffel Philipp, Bau-Ing., Aarau

Sektion Baden

Erhart-Gujan Claudia, Arch., Baden
Hämmerli Brigitte A., Arch., Wettingen
Kroneberger Gisela, Arch., Lenzburg
Petracheck Armin, Dr., Kultur/Verm., Ennetbaden
Rück Philipp, Dr., Geol./Natw., Tennwil
Sutter Martin, Dr., El.-Ing., Oberrohrdorf
Veigl Alex, Bau-Ing., Wettingen
Vivolo Luigi, Arch., Dintikon

Sektion Basel

Berrel Hans-Jürg, Arch., Biel-Benken
Bont Michael, Bau-Ing., Basel
Boss Norman, Kultur/Verm., Liestal
Grassi Marc, Bau-Ing., Bottmingen
Hassler Max, El.-Ing., Zuzgen
Maranta Paola, Arch., Basel
Martin Thomas, Masch.-Ing., Basel
Mermel Christoph, Arch., Basel
Mischler Martin, Bau-Ing., Burgdorf
Mösch Basilius, Arch., Basel
Noger Otto, Bau-Ing., Basel
Schneider Michael A., Arch., Basel
Seipel Andri, Arch., Oberwil
Ulrich Daniel, Masch.-Ing., Pratteln
Waldner Anton S., Bau-Ing., Basel

Sektion Bern

Aeschlimann Andreas D., Dr., And. Fachr., Münsingen
Anderegg Ernst, El.-Ing., Bern
Baumann Andreas, Arch., Bern
Binggeli Simon, Arch., Biel
Bösiger Markus, Bau-Ing., Heimberg
Kahl Hans U., El.-Ing., Leissigen
Kälin Armin, Dr., El.-Ing., Spiez
Keiser Robert, Arch., Langenthal
Keller Andreas, Bau-Ing., Muri b. Bern
Neuenschwander Urs, Masch.-Ing., Muri b. Bern
Raaflaub Peter, Arch., Bern
Schweri Hans S., Arch., Brenzikofen
Siegenthaler Martin, Arch., Roggwil
Strasser Jutta, Arch., Bern
Stoll Gerhard, Arch., Bern
Stücheli Ursula, Arch., Bern
Suter Anna B., Arch., Bern
Twerenbold Damian, Dr., Chem./Phys., Boudry
Willi Urs B., El.-Ing., Muri b. Bern

Section de Fribourg

Agostoni Jacques, Arch., Fribourg
Aubry Frédéric, Ing. él., Vevey

Blanc Jean-Marc, Ing. él., Villars s/Glâne
Francey Yvan, Géol./Sc. nat., Mannens-Grandsivaz
Schaller Jean-Marc, Arch., Fribourg

Section genevoise

de Bertoli Jean-Charles, Arch., Genève
Bucher Werner, Ing. méc., Genève
Dugerdil Philippe, Ing. él., Satigny
Grassi Massimo, Arch., Genève
Lenz Giorgio, Ing. él., Puplinge
Losdyck-Babel Etienne, Arch., Petit-Lancy
Messerli Niklaus, Arch., Genève
Nobile Michel, Arch., Genève
Thurnherr Othmar, Arch., F-Etrembières
Treleani Julien, Ing. civil, Satigny
Tufo Franco, Ing. civil, Plan-les-Ovates

Sektion Graubünden

Blaesi Roland, Kultur/Verm., Lenzerheide
Caminada Gion A., Arch., Vrin
Hübner Franco, Bau-Ing., Schluein
Margadant Martin, Arch., D-Potsdam
Nigg Elias, Masch.-Ing., FL-Vaduz

Section jurassienne

Badertscher Blaise, Ing. civil, Moutier
Voisard Michel, Ing. civil, Villars-sur-Font

Section neuchâteloise

Horni Stéphane, Arch., La Chaux-de-Fonds
Joseph Yves-Olivier, Arch., Neuchâtel
Kaussler Susanne, Arch., Le Locle
Maillard Nadja, Autres br., Orges
Repond-László Katalin, Arch., Neuchâtel

Sektion St. Gallen/Appenzell

Balzarini Giovanni, El.-Ing., Wald
Böni Heinz, Kultur/Verm., St. Gallen
Friedli Jasmin, Arch., St. Gallen
Heppelmann Peter, And. Fachr., St. Gallen
Sieber Marco, And. Fachr., Waldkirch

Sektion Schaffhausen

Angehrn Roger, Bau-Ing., Schaffhausen
Ehrensperger Ruedi, Kultur/Verm., Schaffhausen
Meyer Oscar, Ing.-Agr., Zollikofen

Sektion Solothurn

Asperger Susanne, Arch., Solothurn
Binder Paul, Bau-Ing., Solothurn
Flückiger Peter, Bau-Ing., Kyburg-Buchegg
Schädelin Jürg G., Arch., Solothurn

Sezione Ticino

Antognini Laura, Arch., Vira Gambarogno
Aus der Beek Oliver, Arch., Agno
Berwert Aloisio, Arch., Lugano
Cerciello Michele, dr., Ing. el., Ascona
Cosic Emil, G. rurale/Geom., Lugano
Felder Lorenzo, Arch., Lugano
Giacomelli Luigi, Ing. el., Lugano
Nägeli Christian E., Geol./Sc. nat., E-Tortosa
Pellerito Moreno, dr., Arch. Sorengo
Pessina Antonio, Chim./Fis., Ligornetto
Petoud Giorgio, Ing. civile, Paradiso
Piattini Ira M., Arch., Lugano
Richina Renzo, Arch., Rivera
Rossi Denis, Ing. civile, Arbedo de Ry Charles, Arch., Bellinzona

de Simone Fernando, Arch., I-Padova
Spinedi Paolo, Ing. civile, Salorino
Suckow Uwe, Ing. mecc., Comano
Terrot Roger, Ing. el., Gordevio

Section du Valais

Antonietti Patrick, Ing. civil, Conthey
Doms Jean-Pierre, Ing. civil, Monthey
Eisenhut Eugen, Arch., Brig-Glis
Mayoraz Raphael, Dr., Géol./Sc. nat., USA-Alameda

Section vaudoise

de Almeida Pierre, Arch., Gletterens
Bize Jacques, Ing. civil, Yverdon
Blum Pascal, G. rural/Géom., Yverdon-les-Bains
Boua Joseph, Ing. él., Lausanne
Bühlmann Marc, G. rural/Géom., Les Thioleyres
Costa Vincent F., Arch., Yverdon
Delcourt Jean-Pierre, Ing. civil, Cheseaux-Lausanne
Ducret Jean-Marc, Ing. civil, Yverdon
Duperrex Yves, Ing. méc., Lausanne
Jaamei Said, Dr. Ing. civil, Nyon
Kaczura Wojciech, Arch., Lausanne
Klein Jean-François, Dr., Ing. civil, Morges
Lörks Maria-Christiane, Arch., Belmont-Lausanne
Loth Sylvie, Géol./Sc. nat., St-Prex
Maeder Nicole, Arch., Begnins
Mollet Claire L., Arch., St-Légier
Rajaonah Jean-Claude, Ing. él., Lausanne
Rotzler Thomas, Arch., Lausanne
de Souza Paulo B., Ing. civil, Maracon
Toledano Francis, Ing. civil, Renens
Waldbogel Muriel H., Arch., Nyon
Zeiter Patrik, Autres branches, Corsier-sur-Vevey

Sektion Waldstätte

Berwert Josef, Forst-Ing., Stalden
Britschgi Benno, Arch., Luzern
Iten Hans-Peter, Bau-Ing., Beinwil i. Freiamt
Kost Sibylle, Arch., Luzern
Rüssli Justin, Arch., USA-New York
Schwegler Benno, Bau-Ing., Brunnen
Tominec Matjaz, Bau-Ing., Meggen

Sektion Winterthur

Biasio Felix, Kultur/Verm., Winterthur
von Ehrenberg Philippe, Kultur/Verm., Winterthur
Kounitzky Alexandre, Masch.-Ing., Winterthur
Marti Max, Arch., Winterthur
Trezek Jaroslav, Arch., Winterthur
Uhlmann Erich, Bau-Ing., Winterthur
Wäspi Peter, Bau-Ing., Winterthur
Wille Sabine, Arch., Winterthur
Winzeler Heinz B., Prof., Dr., Chem./Phys., Winterthur

Sektion Zürich

von Allmen Monique, Arch., Zürich
Amann Peter, Prof., Dr., Bau-Ing., Zürich
Arnet Jürg, Bau-Ing., Zürich
Aschwanden Theres, Arch., Zürich
Bachofen Roland, Bau-Ing., Zürich
Ballarin Dolfin Enrico, El.-Ing., Urdorf

Baumann Hans Peter, Masch.-Ing., Horgen
 Berger Andreas, El.-Ing., Zürich
 Bissig Cristoforo, Bau-Ing., Zürich
 Blank Konrad E., Bau-Ing., Zürich
 Bögre Andreas, Bau-Ing., Wettingen
 Bucher Eliane, Arch., Zürich
 Calonder Beat, Masch.-Ing., Winterthur
 Calonder Silvio, Arch., Zürich
 Caruso Enrico, Arch., Zürich
 Christener Peter, El.-Ing., Schöfflisdorf
 Courtin Dominik, Bau-Ing., Rümlang
 Dossenbach Jürg, Masch.-Ing., Altendorf
 Dünner Sandra, Bau-Ing., Dübendorf
 Elte Nathanea J., Arch., Zürich
 Erdin Christoph, Geol./Natw., Zollikon
 Geiger Sebastian, Arch., Kilchberg
 Gross Matter Clea C., Arch., Morcote
 Helfenstein Werner, Bau-Ing., Basel
 Horváth Thomas K., Arch., Zürich
 Hönger Christian, Arch., Zürich
 Hoyer Friedrich, Masch.-Ing., Zürich
 Hürlimann Konrad, Arch., Walchwil
 Hungerbühler Hans, Arch., Zürich
 Hurter Christian, Bau-Ing., Oberrieden
 Iselin Daniel, Arch., Baar
 Keller Matthias, Arch., Zürich
 Kerez Christian, Arch., Zürich
 Kleespies Thomas, Arch., Zürich
 Kohler Michael, Bau-Ing., Zürich
 Kützel Beat, Arch., Zürich
 Lanfranchi Paolo, Kultur/Verm., Zürich
 Langgraf Béatrice, Arch., Zürich
 Lauffer Matthias, Ing.-Agr., Winterthur
 Lemann Martin, Dr., Masch.-Ing., Dübendorf
 Louis-Meier Klaus, Dr., Geol./Natw., Weggis
 Marti Hans, Dr., Masch.-Ing., Zollikon
 Maurer Sibylle, Arch., Schaffhausen
 Meier Pia, Arch., Zürich
 Merz Sabine, Arch., Zürich
 Meyer Peter O., Arch., Zürich
 Mischler Adrian, Bau-Ing., Zürich
 de Moliner Richard, El.-Ing., Zumikon
 Moore Duncan, Bau-Ing., Zürich
 Paratte Alain, Arch., Zürich
 Rafi Ali-Akbar, Dr., Bau-Ing., Zumikon
 Rausch Stephan, Arch., Zürich
 Robert André, Bau-Ing., Schlieren
 Rudolf Claudio, Arch., Lugano
 Ruprecht Heidi, Chem./Phys., Zürich
 Schiller Gerald, And. Fachr., Schönenberg
 Schmid Manuel, Bau-Ing., Zürich
 Schneider Silvio, And. Fachr., Zürich
 Schobert Felicitas, Arch., Zürich
 Sigut Georg M., Masch.-Ing., Zürich
 Spiro Sara, Arch., Zürich
 Stadler Christoph, Arch., Zürich
 Staub Franz P., Arch., Nänikon
 Staudenmann Markus, Masch.-Ing., Zürich
 Steiner Marco, Bau-Ing., Fehraltorf
 Stocker Jürg, Arch., Lachen
 Stöckl Hans-Peter, Masch.-Ing., Aarburg
 Tarregatta Reto, Masch.-Ing., Herrliberg
 Vogel Jürg E., Arch., Zürich
 Wild-Bär Sabine, Arch., Zürich
 Wright Andrew C.S., Dr., Bau-Ing., Oberhelfenschwil
 Wschiansky Sebastian, Bau-Ing., Zürich
 Yang Po-Ue, Bau-Ing., Rüti
 Zimmermann Stephan, Arch., Zürich

Einzelmitglieder Ausland

Gelpke Werner, Masch.-Ing.,
 SGP-Singapore
 Hornyanszky-Dalholm Elisabeth, Arch.,
 S-Lund

Neuer Leiter der Rechtsabteilung des SIA-Generalsekretariats

Ende Mai 1994 wird sich Dr. Walter Fischer in den Ruhestand begeben. Mit Blick darauf hat das CC Fürsprecher Peter Rechsteiner zum neuen Leiter der Rechtsabteilung ab 1. Januar 1994 ernannt. Mit der frühzeitigen Nachfolge- regelung ist ein nahtloser Übergang gewährleistet. Dr. Fischer wird dem SIA auch nach seiner Pensionierung weiterhin für verschiedene Aufgaben zur Verfügung stehen. Wir werden an dieser Stelle auf sein langjähriges, verdienstvolles Wirken im SIA noch zurückkommen.

Peter Rechsteiner (1956) hat in Bern das Studium der Rechtswissenschaft absolviert und mit dem Fürsprecherpatent abgeschlossen. Er leitete danach während rund sieben Jahren den Rechtsdienst des Amtes für Bundesbauten. In dieser Tätigkeit konnte er sich mit den vielfältigen Fragen der Bauwirtschaft auch und gerade im Rahmen der EWR-Verhandlungen vertraut machen. Im August 1992 trat Peter Rechsteiner definitiv in die Dienste des SIA ein. Seine Hauptaufgabe bestand zunächst darin, die Planerbranche über die Entwicklung im europäischen Raum zu informieren. Dabei kamen ihm seine beruflichen Vorkenntnisse und Kontakte innerhalb der EFTA und der EG zustatten. Dementsprechend hat er die Interessen des SIA in verschiedenen internationalen und nationalen Gremien wahrgenommen. Dane-



Peter Rechsteiner, neuer Leiter der Rechtsabteilung des SIA-Generalsekretariats

ben begleitete er in verschiedenen Funktionen die Projektorganisation GIB (Grosse Infrastrukturvorhaben Bauwirtschaft). Zu seinen Aufgaben gehörte u.a. auch die Vorbereitung und Verfassung von verschiedenen Vernehmlassungen zu eidgenössischen Vorlagen und die Beratung in internationalen und nationalen Baurechtsfragen.

Das CC freut sich, die Wahl von Peter Rechsteiner bekanntzugeben, und wünscht ihm und der Rechtsabteilung einen guten Start im neuen Aufgabenbereich.

Caspar Reinhart
 Generalsekretär SIA

Huber Thomas, Masch.-Ing., USA-Gastonia
 Kernen Martin, Masch.-Ing., USA-State College
 Lenz Hermann, Masch.-Ing., I-Arona
 Mathys Roland, Bau-Ing., F-Arpajon
 Schmid Peter, Dr., Chem./Phys., USA-Julian
 Seidler Harry, Prof., Arch., AUS-Killara
 Weise Kai-Uwe P., Arch., NEP-Kathmandu

Weiterbildung

Injektionen in Boden und Fels

Veranstalter

Institut für Geotechnik der ETH Zürich, Patronat SIA und Schweiz. Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, SGBF.

Kursinhalt

In 10 Referaten werden die Entwicklungen im Bereich der Injektionsmittel und -techniken, die neueren Erkennt-

nisse zur Beurteilung der Injizierbarkeit von Boden und Fels sowie verschiedene Anwendungen im Talsperrenbau, im Tunnelbau und bei der Sanierung von Gründungen dargestellt.

Programm und Referenten
 Donnerstag, 10. März 1994

Injektionen in der Geotechnik (Peter Ammann, Prof. Dr. Ing., ETHZ), Chemische Injektionen (Jochen Kasselmeyer, dipl.Ing., Dietikon), Die Technik der Injektionen (Hans Stump, dipl.Ing. ETH, Nänikon-Uster), Injektionen in grosser Tiefe mit grossem Druck (Gert Stadler, Dr. Ing., Neumarkt), Anwendung des Jet-Grouting-Verfahrens im Untertagbau (Christian Amstad, dipl. Ing., ETHZ),

Freitag, 11. März 1994

Dimensionierung von Injektionskörpern im Tunnelbau (Kalman Kovari, Prof. Dr. sc. techn. ETHZ/Georges Anagnostou, Dr. sc. tech., ETHZ), Konsolidationsinjektionen in zwei Strassen-tunneln – Vernier und Habsburg (Jean-Paul Waldmeyer dipl. Ing. ETH, Renens), Verpress-Grossversuche für das

WKK Cleuson-Dixance (*Peter Egger, Dr. Ing. EPFL*), Injektionen zur Hebung von Bauwerken (*Peter Ammann, Prof. Dr. Ing. ETHZ*), Sanierungsarbeiten an der Inntalbrücke in Kufstein (*Eduard Falk, dipl. Ing., Graz*).

Datum, Zeit

Donnerstag, 10. März 1994, 09.30 bis 16 Uhr und Freitag, 11. März 1994, 09.30 bis 17.00 Uhr

Ort

Zürich, ETH-Hönggerberg, Hörsaal HIL E4

Kosten

Fr. 550.– pro Teilnehmer inkl. Mittagessen, Pausenkaffee und Kursunterlagen

Informationen

Dr. F. Bucher, Institut für Geotechnik, ETH-Hönggerberg, Tel. 01/633 25 36

Anmeldung

Institut für Geotechnik, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, Tel. 01/633 25 25, Fax 01/371 62 56. Anmeldeschluss ist der 15. Februar 1994.

Weiterbildung

FMB: Fachtagung Kosteninformationen

Strukturen, Verwaltung und Austausch von Kosteninformationen im Bauwesen
Veranstalter

SIA-Fachgruppe für das Management im Bauwesen, FMB und die SIA-Kommission für Informatik, KfI.

Ziel der Tagung

Das Kostenmanagement, und damit verbunden der Austausch von Kosteninformationen, spielen bei der effizienten Projektentwicklung eine entscheidende Rolle. Basis für eine EDV-gerechte Analyse und Synthese der Kostendaten bildet die Empfehlung SIA 450 mit Blick auf ein durchgängiges Gesamtkonzept für alle Bauprojektkosten-Informationen. Die Tagung richtet sich an Ingenieure, Architekten und Kostenspezialisten, die für die Kostenplanung und -kontrolle beim Bauherrn, in der Projektierung und Ausführung verantwortlich sind. Neben der Empfehlung SIA 450 wird auch die neue Auflage der Dokumentation 510 behandelt.

Programm/Referenten

09.30 Uhr Eröffnung der Tagung (*D. Pfaffinger*), Datenverbund und Rolle der Empfehlung SIA 450 (*Ch. Gehr*), Kosteninformation aus der Sicht des Bauherrn (*H.P. Dobler*), Informatikkonzept für die Kosteninformatio-

nen (*Ch. Rosenthaler*), Kosteninformationen für das Projektmanagement (*H. Knöpfel*), Austausch von Kostendaten in der Projektierung und Bauausführung (*L. Müller*), Praktische Erfahrungen im Datenaustausch (*H. Diggemann*), Ansätze und Aussichten für die zukünftige Entwicklung (*A. Reist*)

Datum und Zeit

Donnerstag, 10. März 1994, 09.30 bis 16.30 Uhr

Ort

ETH-Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich

Tagungsbeitrag

Mitglieder FMB/KfI	Fr. 330.–
--------------------	-----------

Mitglieder SIA	Fr. 380.–
----------------	-----------

Nicht-Mitglieder	Fr. 430.–
------------------	-----------

inkl. Empfehlung SIA 450, Dokumentation SIA 510, Mittagessen und Pausenkaffee

Auskunft und Anmeldung

SIA-Tagungsorganisation, R. Aeberli, Postfach 65, 8117 Fällanden, Telefon 01/835 08 12, Fax 01/825 09 08.

Anmeldeschluss: 11. Februar 1994.

Tunnelbau-Symposium

Basistunnel durch die Alpen

Bei diesem, von der SIA-Fachgruppe für Untertrieb, FGU und der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, SGBF, patronierten Symposium handelt es sich um eine Veranstaltungsreihe, welche abwechselnd von der TU München und der ETH Zürich organisiert und durchgeführt wird.

Das Symposium befasst sich schwerpunktmässig mit dem AlpTransit-Projekt. Es vermittelt einen guten Überblick über die in den letzten zwei Jahren erbrachten Leistungen und demonstriert die Bereitschaft der Fachkreise des Tunnelbaus, diese Jahrhunderbauwerke verantwortungsbewusst und mit grosser Zuversicht in Angriff zu nehmen. Der Einbezug entsprechender Projekte aus dem angrenzenden Ausland unterstreicht nicht nur den europäischen Charakter, sondern auch den Willen der Beteiligten zu einer internationalen Zusammenarbeit.

Programm

Donnerstag, 24. März 1994

Basistunnel durch die Alpen

Der Alpenverbund als zukunftsweisendes Modell für die Bahnen (*P.K. Steininger*). Der Brenner-Basistunnel (*H.*

Hainitz). Le franchissement alpin par la nouvelle liaison ferroviaire Lyon–Turin (*J.Y. Taille*)

Die Basistunnel des AlpTransit-Projektes

Die Gotthard-Basislinie (*P. Zuber*). Das Vorprojekt des Gotthard-Basistunnels (*W. Gehriger*). Die Lötschberg-Basislinie (*F. Kilchenmann*). Das Vorprojekt des Lötschberg-Basistunnels (*P. Teuscher*)

Tunnel der Zufahrtslinien zum Gotthard-Basistunnel

Der Zimmerberg- und Hirzel-Tunnel (*P. Zbinden*). Der Urmiberg-Tunnel (*Ch. Werner*). Der Axen-Tunnel (*L. Schmid*). Der Ceneri-Basistunnel (*H. Robbiani, S. Skaanes*)

Arbeitsplatz, Kühlung und Lüftung

Anforderungen an den Arbeitsplatz im Vortrieb (*H. Rast*). Bewetterung und Klimatisierung von tiefliegenden Stollen – Erfahrung aus dem Bergbau (*R. Pollak, W. Schlotte*). Kühlung und Lüftung des Lötschberg-Basistunnel (*R. Bopp*). Kühlung und Lüftung des Gotthard-Basistunnels (*G. Bagnoud*)

Freitag, 25. März 1994

Besondere Aspekte beim Bau und Betrieb von langen/tiefliegenden Tunnels

Eisenbahn-Umfahrungstunnel Innsbruck (*O. Roittner*). Probleme beim Vortrieb eines 14.5 km langen Stollens (*G. Kichler*). Zur Querschnittswahl der Basistunnel (*P. Schuster*). Nouvelle liaison ferroviaire et thermiques (*J. Brillard*). Bahnbetriebliche Aspekte (*C. Amiet*). Zur Sicherheit von langen Eisenbahntunneln im Betrieb (*J. Schneider, Ch. Fermaud*). Kosten- und Bauzeitrisiken beim Gotthard-Basistunnel (*St. Flury*). Anschliessend besteht die Möglichkeit zur Teilnahme an folgenden Exkursionen: Tunnel Les Vignes, Umfahrungstunnel Sachseln

Ort und Datum

Donnerstag und Freitag, 24./25. März 1994, ETH Zürich, Auditorium Maximum

Tagungsgebühr

Die Tagungsgebühr beträgt Fr. 350.– inkl. Tagungsband, Mittagessen und Apéro und zwei Tageskarten der VBZ.

Auskunft und Anmeldung

Institut für Bauplanung und Baubetrieb IBETH, ETH Hönggerberg, 8093 Zürich, Telefon 01 633 31 15 oder 01 633 31 20, Fax 01 371 80 24.

Anmeldeschluss: 15. Februar 1994.