

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 130 (2004)  
**Heft:** 40: Verkehr

## Werbung

### 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:** 15.01.2026

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

## Tagung: Die neuen Tunnelnormen

(sia) Die neuen Tunnelnormen des SIA behandeln alle Belange der Projektierung und der Bauausführung und berücksichtigen die Aspekte der Sicherheit, des Betriebs und des Unterhalts. Die vier Normen SIA 197 *Projektierung Tunnel, Grundlagen*, SIA 197/1 *Projektierung Tunnel, Bahntunnel*, SIA 197/2 *Projektierung Tunnel, Strassentunnel* und SIA 198 *Untertagbau, Ausführung* entstanden zusammen mit Partnern aus der Verwaltung und der Privatwirtschaft und sind aufeinander abgestimmt. Anlässlich einer Einführungstagung im Kurhaus Bern stellen die daran beteiligten Fachleute diese Normen vor.



### Die neuen Schweizer Tunnelnormen

Referenten: Erwin Beusch, Bauing, ETH/SIA, Aarau  
Alfred Brügger, Bauing, ETH/SIA, Chêne-Bougeries  
Peter Gauch, Prof. Dr. iur, Freiburg  
Andreas Henke, Bauing, ETH/SIA, Minusio  
Andreas Hofer, Bauing, ETH, Bern  
Alain Jeannerat, ing. civ. EPF/SIA, Bern  
Martin Käenzig, Bauing, ETH/SIA, Bern  
Pierre Michel, ing. civ. EPF/SIA, Sion  
Willy Ritz, Ing. HTL, Kastanienbaum  
Alex Sala, Bauing, HTL, Regensdorf  
François Vuilleumier, Dr. ing. civ. EPF/SIA, Lausanne  
Peter Zuber, Bauing, ETH/SIA, Brüssel  
Peter Zwicky, Bauing, FH, Sarnen

9 Vorträge deutsch, 2 französisch

NN1-04 12. Nov. 2004 9.15–16.00 Bern

Kurskosten inkl. Tagungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke:

Mitglieder SIA, FGU, VSU: Fr. 300.–

(Bitte Mitgliedernummer angeben)

Studenten: Fr. 50.–

Übrige Teilnehmer: Fr. 350.–

Die Detailbeschreibung ist auf der Homepage [www.sia.ch](http://www.sia.ch) unter Weiterbildung zu finden.

Auskünfte und Anmeldung bei sia form, Kursadministration, Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01 283 15 58, Fax: 01 201 63 35, E-Mail: [form@sia.ch](mailto:form@sia.ch).

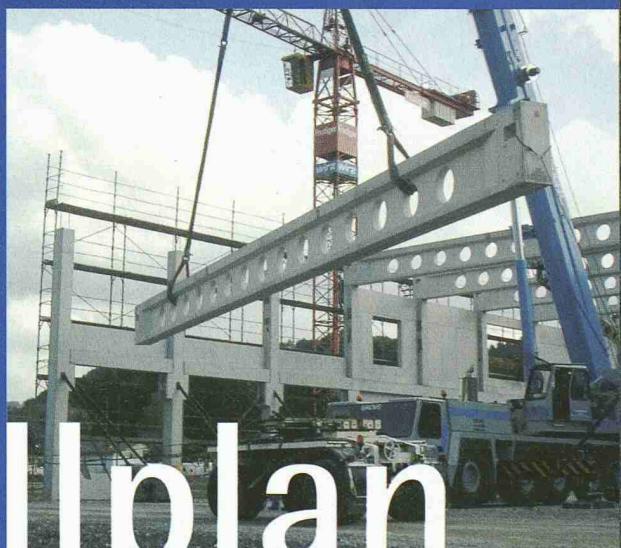
### Tunnelbaunormen

SIA 197: Projektierung Tunnel, Grundlagen Fr. 151.20  
SIA 197/1: Projektierung Tunnel, Bahntunnel Fr. 117.60  
SIA 197/2: Projektierung Tunnel, Strassentunnel Fr. 117.60  
SIA 198: Untertagbau, Ausführung Fr. 168.–  
(Rabatte für Mitglieder. Bitte Mitgliedernummer angeben).  
Bestellung an SIA-Auslieferung, Schwabe AG, Postfach 832,  
4132 Muttenz 1, Tel. 061 467 85 74, Fax 061 467 85 76,  
E-Mail: [distribution@sia.ch](mailto:distribution@sia.ch)

# Qualität Vertrauen Sicherheit

Kunde: smt ag, ingenieure + planer, bern

Projekt: Neubau „Stoppani AG, Neuenegg“



# Allplan 2004

Führende Lösungen  
für Architekten und  
Bauingenieure



NEMETSCHEK  
FIDES & PARTNER AG

Distribution und Vertrieb  
Nemetschek Fides & Partner AG  
8304 Wallisellen, 01 / 839 76 76  
3011 Bern, 031 / 348 49 39, [www.nfp.ch](http://www.nfp.ch)

Unser Partner in der Ostschweiz  
CDS Bausoftware AG, Heerbrugg  
071 / 727 94 94, [www.cds-sieber.ch](http://www.cds-sieber.ch)

Unser Partner in der Westschweiz  
ACOSOFT SA, 1870 Monthey  
024 / 471 94 81, [www.acosoft.ch](http://www.acosoft.ch)