

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 129 (2003)  
**Heft:** 48: Frischer Wind im Tunnel

## **Sonstiges**

### **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**

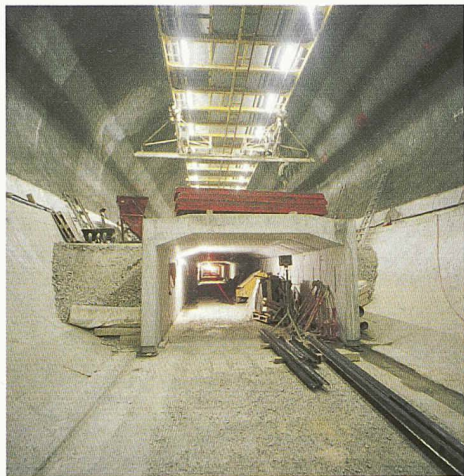
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 16.04.2026

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



**Üetlibergtunnel**  
(weitere Infos  
auf Seite 11;  
Bild: Maurice  
Schobinger)

**CD-Demo am 4. 12.  
zur erweiterten  
Software BKKS 2.0**

Fundierte, aussagekräftige Zahlen sind für die zuverlässige Beurteilung baulicher Investitionen unerlässlich. Hier setzt das Baukosten-Kennzahlensystem BKKS 2.0 an: Es ermöglicht Baufachleuten und auch Laien in einer frühen Phase der Planung, die Kosten von Neubauten oder Renovierungen zu evaluieren. Gegenüber Version 1.0 sind der Leistungsumfang, das Design und das Benutzerinterface ausgebaut worden. Das Konzept ist jedoch gleich geblieben. Die Kostendaten und deren Beziehungen zu Qualität und Quantität werden überschaubar dargestellt und nach Bedarf mit Plan, Bild und Beschrieb ergänzt. Die umfangreiche Datenbank mit über 70 ausführlich dokumentierten Referenzobjekten unterstützt den Anwender bei der Berechnung der Neubau- und der Erneuerungskosten. Das BKKS 2.0 macht es möglich, Objekte zu vergleichen und die Auswertung grafisch darzustellen. Um die Preisschwankung bei den Berechnungen mit BKKS 2.0 darzustellen, werden die zwei folgenden Indizes verwendet: Zürcher Index der Wohnbaukosten sowie der Schweizerische Baupreisindex (BFS). Am 4. Dezember um 18 h findet im ETH Hauptgebäude, D 7.1, Rämistrasse 101, eine CD-Demo mit Prof. Paul Meyer-Meierling (Hrsg.) statt. Nach der Prä-

sentation folgen eine Diskussion und ein Apéro, der Eintritt ist frei. Erhältlich ist das Baukosten-Kennzahlensystem BKKS 2.0 für 248 Franken bei folgender Adresse: vdf Hochschulverlag AG ETH Zürich | 8092 Zürich 01 632 77 72 | Fax 01 632 12 32 rodlaue@vdf.ethz.ch

**Entwicklungen in der Tunneltechnologie**

Viele der aktuellsten Entwicklungen aus den Bereichen Tunnelbau und Tunneltechnologie werden auf der Intertunnel 2003 zu sehen sein, die vom 3. bis 5. Dezember in Basel stattfinden wird (Mi + Do 9-17 h, Fr 9-16 h). Die Messe zieht führende Unternehmen von innerhalb und ausserhalb der europäischen Grenzen an. Die Aussteller werden Produkte für die Tunnelkonstruktion und -ausstattung vorstellen, beispielsweise Technologien, die auf eine Optimierung der Tunnelkapazität ausgerichtet sind. Führende Spezialisten aus dem Brandschutzbereich werden die jüngsten Systeme in den Bereichen Brandprävention und Branddetektion zeigen. Ebenfalls auf der Ausstellung vertreten sein werden wichtige Neuerungen aus der Kommunikationstechnologie und dem Betriebsmanagement sowie neue Systeme für die Überwachung von Fahrzeugabgasen in den Tunneln. Messe Schweiz | 4021 Basel 061 686 20 20 | Fax 061 686 21 94 www.intertunnel2003.com

STELLENANGEBOTE

HMS

HOFER MEYER  
Seestrasse 20 3700 Spiez  
Tel. 033 655 65 65  
Fax 033 655 65 60  
E-mail:hms.spiez@hms-architekten.ch

SENNHAUSER  
HMS Architektur und Planung  
HMS Design und Innenarchitektur  
HMS Umbau und Renovation  
HMS Management und Logistik

Dipl. Architekt/-in ETH/HTL/FH

HMS Architekten und Planer AG bearbeiten interessante und anspruchsvolle städtebauliche Projekte.

Die Synthese von architektonisch überzeugenden Bauten verbunden mit funktionellen und betriebswirtschaftlichen Überlegungen gehört zu unserem Credo.

Zur Ergänzung unseres aktiven Teams in Spiez suchen wir per 1. Januar 2004 oder nach Vereinbarung eine(n) kreative(n), erfahrene(n) und in Wettbewerben verierte(n)

Dipl. Architektin ETH/HTL/FH  
Dipl. Architekten ETH/HTL/FH

Sie haben gestalterische Erfahrung bei der Bearbeitung anspruchsvoller Projekte und weisen Erfolge in Wettbewerbsprojekten auf. Das Engagement für gute Architektur gehört zu Ihrer Berufung.

Unser Büro bietet Ihnen interessante Anstellungsbedingungen, herausfordernde Aufgaben sowie einen Wohn- und Arbeitsort in einer Umgebung mit hoher Lebensqualität.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Herr F. Sennhauser oder Herr A. Meyer erteilen Ihnen gerne nähere Auskunft.

Int.http://www.hms-architekten.ch

**Kinder sind keine Ware.**

Gerne erhalte ich weitere Informationen über:  
 die Kampagne „Stoppt Kinderhandel“  Patenschaften  Freiwilligenarbeit in meiner Region  
**PC-Konto: 10-11504-8**  
 Name / Vorname \_\_\_\_\_  
 Strasse \_\_\_\_\_ PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
 Tel. \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_  
 Terre des hommes • Büro Deutschschweiz • Postfach • 8026 Zürich  
 Tel. 01/242 11 12 • Fax 01/242 11 18 • deutschschweiz@tdh.ch • www.tdh.ch

**Terre des hommes**