

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **115 (1997)**

Heft 21

PDF erstellt am: **24.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

**Nr. 21**

22. Mai 1997  
115. Jahrgang  
Erscheint wöchentlich

**Redaktion SI+A:**

Rüdigerstrasse 11  
Postfach, 8021 Zürich  
Telefon 01/201 55 36  
Telefax 01/201 63 77  
E-mail SI\_A@swissonline.ch

**Herausgeber:**

Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine

**GEP-Sekretariat:**

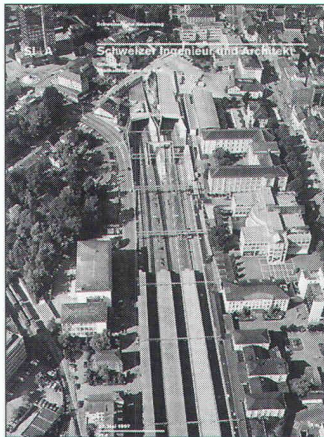
Telefon 01/632 51 00  
Telefax 01/632 13 29  
E-mail info@gep.ethz.ch

**SIA-Generalsekretariat:**

Telefon 01/283 15 15  
SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60  
Telefax 01/201 63 35

**ASIC-Geschäftsstelle:**

Telefon 031/382 23 22  
Telefax 031/382 26 70

**Inhalt****Zum Titelbild: Aus- und Umbau Bahnhof Aarau**

Der Ausbau der Bahnanlagen im Raum Aarau sorgt für eine wichtige Angebotsverbesserung im Rahmen von Bahn + Bus 2000. Nach sechseinhalb Jahren Bauzeit werden die Bauarbeiten termingerecht abgeschlossen; am 23. Mai findet die offizielle Einweihung der neuen Anlagen statt.

Zum gesamten Projektumfang auf der 7,3 km langen Strecke von der Kantonsgrenze Aargau/Solothurn bis nach Rapperswil gehören: die Stadttunnel 1 und 2, die neuen Perronanlagen, die Strassenunterführung Gais, neue Stellwerkanlagen, ein Cargo-Combi-Terminal sowie die zweite Doppelspur Aarau-Rapperswil.

Die Hauptbeiträge im vorliegenden Heft sind diesem Projekt gewidmet. Das Titelbild zeigt die neuen Perronanlagen des Bahnhofs Aarau und das Tunnelportal Ost aus der Vogelperspektive.

|                      |           |  |
|----------------------|-----------|--|
| <b>Standpunkt</b>    | <b>3</b>  | <i>Brigitte Honegger</i><br>Die Bahn macht von sich reden  |
| <b>Städtebau</b>     | <b>4</b>  | <i>Felix Fuchs</i><br>Der Bahnhof und die Stadtentwicklung von Aarau   |
| <b>Verkehrswesen</b> | <b>9</b>  | <i>Peter Schürmann</i><br>Aus- und Umbau Bahnhof Aarau   |
| <b>Tunnelbau</b>     | <b>21</b> | <i>Werner Kradolfer, Hansruedi Obrist, Ulrich Webrli</i><br>Neubau und Ausweitung der SBB-Stadttunnel in Aarau |
| <b>Architektur</b>   | <b>26</b> | <i>Kalman Kovari, Werner Kradolfer</i><br>Innerstädtischer Tunnelbau unter schwierigen Verhältnissen           |
| <b>Wettbewerbe</b>   | <b>30</b> | <i>Stefan Baader, Rudolf Roth</i><br>Portalbauwerke  |
| <b>Forum</b>         | <b>41</b> | <i>Benedikt Huber</i><br>Laufende Wettbewerbe und Preise   |
| <b>Mitteilungen</b>  | <b>43</b> | <i>Bauherr - Architekt - Generalunternehmer</i>  |
| <b>Impressum</b>     | <b>44</b> | Politik und Gesellschaft. SIA-Informationen. Neue Produkte am Schluss des Heftes                               |

**IAS 10/97**

Erscheint im gleichen Verlag:  
Ingénieurs et architectes suisses  
Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tel. 021/693 20 98

**Installations du bâtiment**

**166** *Nicolas Morel et al.*  
DELTA, un contrôleur de stores intelligent à logique floue