

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 117 (1999)  
**Heft:** 13

## 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:** 22.02.2026

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

# Impressum

## Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

### Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
Verlagsleitung: Prof. Benedikt Huber

### Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)  
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)  
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (USIC)

### Redaktion

Inge Beckel, dipl. Arch. ETH (Architektur)  
Martin Grether, dipl. Bau-Ing. ETH SIA (Ingenieurwesen)  
Richard Liechti, Abschlussredaktor  
Alix Röttig, dipl. Arch. ETH (Energie/Umwelt/Haustechnik)

Redaktionsanschrift:  
Rüdigerstrasse 11, Postfach, 8021 Zürich  
Tel. 01 288 90 60, Fax 01 288 90 70  
E-Mail SI\_A@swissonline.ch

### Korrespondenten

Hans-Georg Bächtold, dipl. Forst-Ing. ETH  
(Raumplanung/Umwelt)  
Karin Dangel, lic. phil. (Denkmalpflege)  
Hansjörg Gadien, dipl. Arch. ETH (Städtebau)  
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliches Recht)  
Roland Hürlmann, Dr. iur. Rechtsanwalt (Baurecht)

### Ständige Mitarbeiterin

Margrit Felchlin, SIA-Generalsekretariat

### Produktion

Werner Imholz

### Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.  
Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

### Abonnemente

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Schweiz:</b>        | <b>Ausland:</b>   |
| 1 Jahr<br>Einzelnummer | Fr. 225.- inkl. MWSt Fr. 235.-<br>Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto |

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, USIC, STV, Archimedes und Studenten.  
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonenten an:  
Abonentendienst SI+A, AVD Goldach, 9403 Goldach,  
Telefon 071 844 9165

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

### Anzeigen: Senger Media AG

|  |   |  |
|--|---|--|
| Hauptsitz:<br>Mühlebachstr. 43<br>8032 Zürich<br>Tel. 01 251 35 75<br>Fax 01 251 35 38 | Filiale Lausanne:<br>Pré-du-Marché 23<br>1004 Lausanne<br>Tel. 021 647 72 72<br>Fax 021 647 02 80 | Filiale Lugano:<br>Via Pico 28<br>6909 Lugano-Casserate<br>Tel. 091 972 87 34<br>Fax 091 972 45 65 |
|--|---|--|

### Druck

AVD Goldach, 9403 Goldach, Tel. 071 844 94 44

### Ingénieurs et architectes suisses IAS

Erscheint im gleichen Verlag  
Redaktion:  
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,  
Tel. 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

### Abonnemente:

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Schweiz:</b>        | <b>Ausland:</b>   |
| 1 Jahr<br>Einzelnummer | Fr. 148.- inkl. MWSt Fr. 158.-<br>Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto |

## Kultur- und Musikfestivalreisen nach Skandinavien

**Exklusiv:** 19.08. - 25.08.1999 "Architektur in Finnlands Natur".

Mit **Christoph Affentranger**, Architekt ETH und Buchautor  
"Neue Holzarchitektur in Skandinavien"

Reisen zu bekannten Festivals und solchen, die es zu entdecken gilt:

**Kammermusik-Festival in Kuhmo (Finnland)**

**Opernfestspiele in Savonlinna (Finn. Seenplatte)**

**Internationales Kammermusik-Festival in Risør (Südnorwegen)**

**Skandinavische Bachakademie in Örebro (Südschweden)**



Verlangen Sie den Detailkatalog bei:

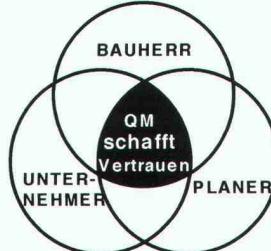
**ag traveltrend**

Der Skandinavien-Reiseveranstalter  
Muristrasse 89, 3000 Bern 15  
Tel. 031 350 1515 Fax 031 351 26 61



## Qualitätsmanagement effizient und rasch aus eigener Kraft durch Schulung und einfache, bewährte, zertifizierte Lösungen!

Nur einfaches Management kann funktionieren. Planer und Unternehmer können mit weniger als 100 Seiten, in 6 bis 9 Monaten für 10 - 20'000 Fr. externe Kosten zertifiziert sein.



QM ist eine  
Führungsphilosophie,  
nicht Bürokratie!

Wahres QM optimiert die eigene Arbeit und das Zusammenspiel der selbständigen Partner am Bau. Es hilft gegen den übertriebenen Trend zum General- oder Totalunternehmer.

**QUALITÄTSMANAGEMENT FÜR BAUUNTERNEHMER UND PLANER** Dellen/Uhlmann, mit praktischen Beispielen, im Buchhandel ISBN 3-481-01044-3 In Kursen inbegriffen.

**SEMINAR QUALITÄTSBEAUFTRAGTER BAU**

vermittelt Geschäftsführern und Kadern Grundkenntnisse des QM in 2 Tagen: 9./10. Sept., 11./12. Nov. oder nach Bedarf Fr. 1000

**LEHRGANG Q-LEITER BAU** ab 19. April, 16. August, 13. Okt usw. 3 mal 3 Kurstage. Sie erarbeiten parallel Ihr Q-System. Drei Zertifizierer informieren und offerieren. Fr. 4000 inkl. Aktenprüfung

**BERATUNG UND EINFÜHRUNGSSEMINARE**

Einzelne Beratungstage nach dem Lehrgang genügen immer.

**Modernes Qualitätsmanagement begeistert**

- **Kunden** durch bessere Leistung und Betreuung,
- **Mitarbeiter** durch partnerschaftliche Zusammenarbeit,
- **Firmenchefs** durch Entlastung, Erträge und Innovation.

**Unterlagen, Referenzen, unverbindliche Präsentationen**

Erich Uhlmann dipl. Bauing. HTL SIA, Bau+Qualitätsmanagement  
Taggenbergstr. 47d 8408 Winterthur Tel.+Fax 052 222 58 83

**http://www.sia.ch**

**Forum**

**wo Fachleute sich unterhalten**