

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 116 (1998)  
**Heft:** 48

## 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:** 04.04.2026

**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. 01 201 55 36, Fax 01 201 63 77  
E-Mail SI\_A@swissonline.ch

### Korrespondenten

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

1 Jahr  
Einzelnummer

### Schweiz:

Fr. 225.- inkl. MWSt  
Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto

### Ausland:

Fr. 235.-  
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 Abonnenten an:  
Abonnementverwaltung Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld,  
Telefon 052 723 57 94

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

### Anzeigen: Senger Media AG

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

### Satz + Druck

Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld, Tel. 052 723 55 11

### 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:

1 Jahr  
Einzelnummer

### Schweiz:

Fr. 148.- inkl. MWSt  
Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto

### Ausland:

Fr. 158.-  
Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto

## Berner Fachhochschule

Hochschule für Technik und Architektur Burgdorf

## der Burgdorfer Weg...

## NACHDIPLOMSTUDIUM UNTERNEHMENSFÜHRUNG

1-jähriges Vollzeitstudium für Ingenieure  
aller Fachrichtungen und Architekten

Infos: HTA Burgdorf

Tel.: 034 426 43 70 Fax: 034 426 43 93  
nds-uf@isburg.ch / http://www.isburg.ch

## ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN FÜR:

WOHN- UND GESCHÄFTSHAUSBAUTEN INGENIEURBAUTEN  
ORTSBILDGESTALTUNGEN LANDSCHAFTSGESTALTUNGEN  
STRASSEN- UND VERKEHRSBAUTEN INNEN- UND AUSSENÄUME

F. RICHNER, ZÜRICH, TELEFON 01/381 39 59

## FHBB Fachhochschule beider Basel Nordwestschweiz

### Ausstellung der Diplomarbeiten der Abteilung Bauingenieurwesen

30. November – 15. Dezember 1998  
Mo – Fr, 7.00 – 21.00 Uhr, Sa, 7.00 – 11.45 Uhr  
in der Eingangshalle im Hauptgebäude  
Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz

## Stellengesuche

### CAD-Bauzeichner (30)

Suche nach 10jähriger Tätigkeit in Architektur-Atelier neue Herausforderung. Habe grosse Erfahrung im Bereich von Ein- und Mehrfamilienhäusern und kleineren Industriebauten. Meine möglichen Aufgabengebiete: planerische Projektumsetzungen (mehrjährige Anwendung von **Autocad 13+14; ARCHT 3-D**), Gebäudeaufnahmen und Geländevermessungen, Kostenermittlung und Baubuchhaltung von Projekten, Bauleitungen. **Bin topmotiviert und flexibel: viel Arbeit = Herausforderung!** Freue mich auf Ihren Anruf: **Telefon 01/272 94 01**

### Dipl. Bauingenieur HTL (27)

Berufsausbildung als Maurer, mit praktischen Erfahrungen als Vorarbeiter und Polier in den Bereichen Neubauten, Umbauten und Renovationen, besitzt Englischkenntnisse. Vertiefungsrichtung: Konstruktion, Semesterarbeiten in Stahlbau und Grundbau / Geotechnik, Diplomarbeit in Grundbau / Geotechnik, Computerkenntnisse: Programme der GEO-SLOPE LTD., CUBUS-Programme und MS-Office.

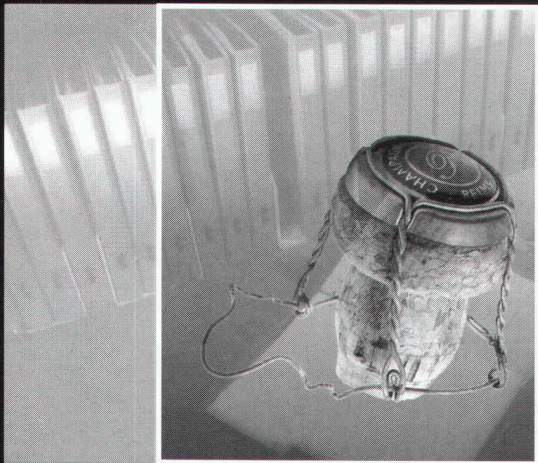
Dieser junge Ingenieur brennt darauf, seine Hörner wieder einmal abzusstossen, und sucht deshalb eine neue berufliche Herausforderung in der Schweiz oder im Ausland. Offerten unter Chiffre SIA 48812 an Senger Media AG, Postfach, 8032 Zürich.

**Dipl. Bauingenieur ETH, 35, CH, (D/F/E)**, in ungekündigter Stellung, mit 10jähriger Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau (Ausführungsplanung Industrie- und Hochbau, Gebäudesanierung), sucht nach mehrjährigem Auslandsaufenthalt neue Herausforderungen im Bereich Planung oder Projektmanagement. Raum Zürich oder International. Stellenantritt nach Vereinbarung. Ihr Angebot erreicht mit unter Chiffre SIA 48769 an Senger Media AG, Postfach, 8032 Zürich.



**VISION  
INNOVATION  
FORTSCHRITT**

## Das ORIGINAL



**Sie sind im Original  
vertreten?**

Denn: Informationen  
über

### **DICHTUNGEN**

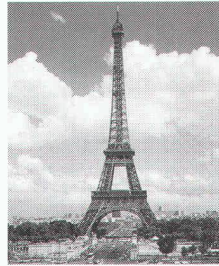
findet der Baufachmann,  
nebst vielem anderem,  
in der Schweizer  
Baudokumentation.

**WISSEN WO –  
IST ALLES!**



**SCHWEIZER  
BAU  
DOKUMENTATION**

Schweizer Baudokumentation  
4223 Blauen  
Telefon 061 761 41 41  
Telefax 061 761 22 33  
Auskunftsdienst:  
Telefon 157 50 63 (Fr. 2.13/Min.)  
<http://www.baudoc.ch>



### **Technisch perfekt – wie die CASAFLEX-Fernwärmeleitung**

Die enorm biegsame Hausanschlussleitung kann problemlos fast allen Trassen angepasst werden • Ideal für den Einsatz in kleinen bis mittleren Fern- und Nahwärmenetzen, Industrie, Landwirtschaft, Sonnenkollektoranlagen und in der Schwimmbadtechnik • Die sehr kurze Verlegezeit reduziert den Aufwand auf der Baustelle • Das gewellte Mediumrohr ist aus nicht rostendem Edelstahl • Betriebstemperatur bis 130°C, Betriebsdruck bis 16 bar.



Verlangen Sie  
Spezial-  
Informationen

## **Rohrsysteme**

Brugg Rohrsystem AG  
Fernwärme- und  
Flüssigkeitstransport-Leitungen

CH-5314 Kleindöttingen  
Telefon 056-268 78 78  
Telefax 056-268 78 79

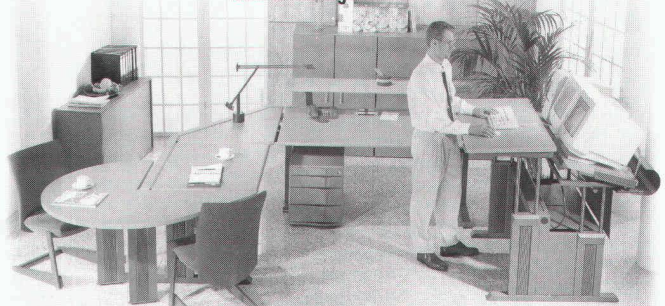
# AUFSTEHEN!



Wir sagen dem ungesunden Dauersitzen im Büro den Kampf an. Gesundheit und Fitness dürfen nicht erst nach Feierabend ein Thema sein. Bei uns ist Sitzen und Stehen am sekundenschnell verstellbaren Schreibtisch ganz normal. Zur Freude aller rükkenschmerzgeplagten Büromenschen. Chefs und Arbeitsmediziner atmen auf.

Einfach Unterlagen anfordern und/oder unseren Showroom besuchen.

Aha-Erlebnis garantiert.



# JOMA

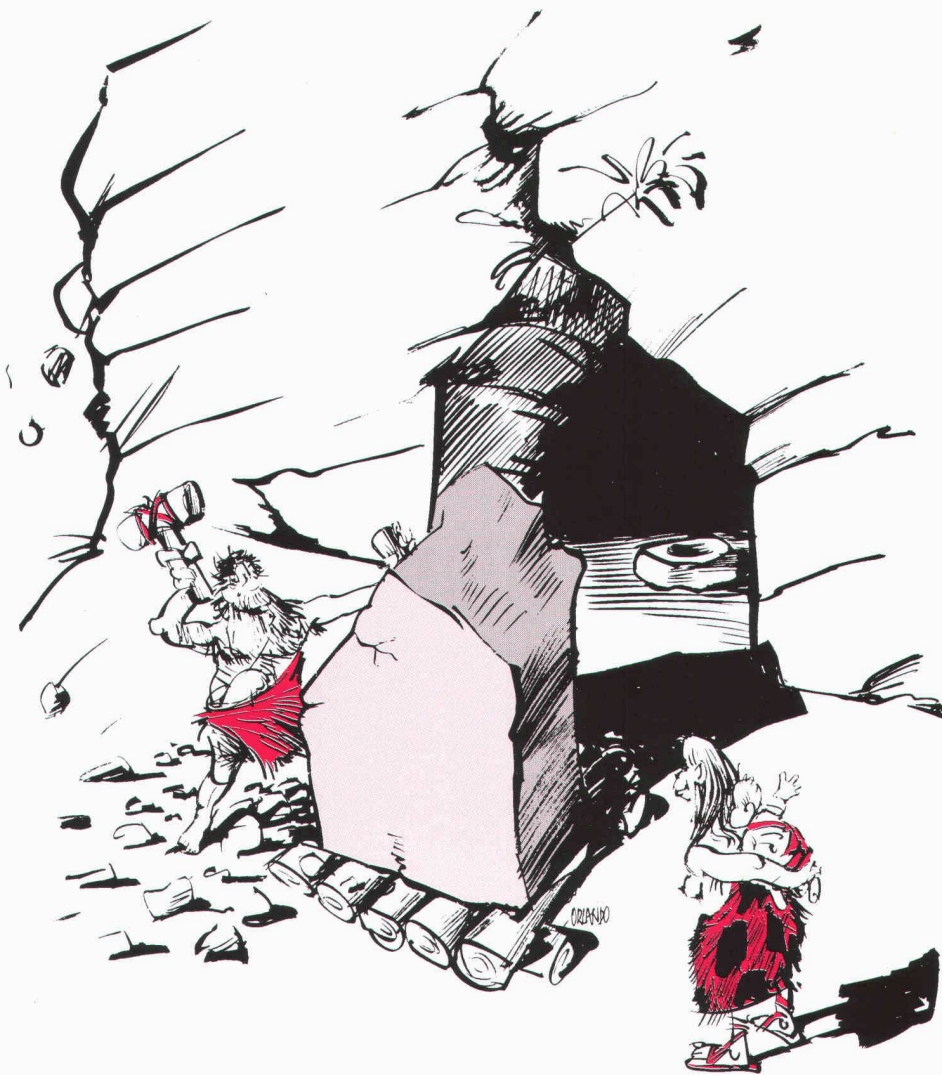
IHR BÜROMÖBELSPEZIALIST

**A A D O R F**

JOMA-Trading AG, Weiernstrasse 22, CH-8355 Aadorf,  
Telefon 052/365 41 11, Fax 052/365 20 51

<http://www.joma.leuwico.com/>

Motiv: RONDopro



## Seit eh und je: RIWAG-Haustüren nach Mass.

umfassender Zurüstservice

nach Ihren Wünschen fachgerecht furniert

rasch produziert und geliefert dank moderner Infrastruktur  
und eigener Lastwagenflotte

RICKENBACH + WIGET AG

RIWAG-TÜRENFABRIKATION

Wegscheide 12, 6415 Arth, Telefon 041-859 00 10, Telefax 041-859 00 21