

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **103 (1985)**

Heft 17

PDF erstellt am: **25.04.2024**

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.e-periodica.ch>

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

103. Jahrgang 25. April 1985 Heft 17/85 Erscheint wöchentlich

Offizielles Organ:

Schweizerische Ingenieur- und Architektenverein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36

Redaktoren:
Balthasar Peyer,
leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Hans U. Scherrer,
dipl. Ing. ETH/SIA

Druck:
Offset + Buchdruck AG, Zürich

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit schriftlicher
Zustimmung der Redaktion
und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

Schweiz:
1 Jahr Fr. 166.—
½ Jahr Fr. 86.50
Einzelnummer Fr. 6.50

Ausland:
1 Jahr Fr. 179.—
½ Jahr Fr. 93.—
Einzelnummer Fr. 7.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur
und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für
Mitglieder des GEP, des BSA, der
ASIC, des STV und für Studenten

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältlich
beim **SIA-Generalsekretariat**
Selnastrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adress-
änderungen von Abonnements
an die Redaktion; Adressänderungen
von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

Anzeigenverwaltung

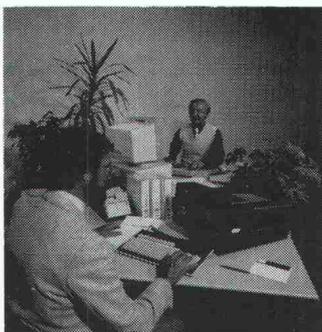
iva

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50

Filiale Lausanne:
Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tel. 021/37 72 72

zum Titelbild



Der PC erobert das Büro

Personal Computer sind heute
bereits in vielen Büros anzutreffen.
Deswegen kann man die
Olivetti-PC M21 und M24 aber
nicht nur als «Bürocomputer»
bezeichnen. Viele Unternehmen
werden sie allein oder zusam-

men mit weiteren Peripherie-
Geräten auch im Lager, in der
Produktion oder im Verkauf
einsetzen. Voll kompatibel mit
dem Industrie-Standard, zählen
diese Geräte derzeit zu den lei-
stungsfähigsten PC, welche auf
dem Markt sind. Auch die passen-
de Software ist auf die Zukunft
ausgerichtet. Der Computerbe-
nützer ist an kein bestimmtes
Betriebssystem gebunden, wo-
durch die Software-Auswahl er-
heblich vergrössert wird. Erwäh-
nenswert ist ebenso das gefällige
Design der portablen M21 und
des M24, die sich wie die ande-
ren Produkte der PC-Familie
gut in die modernen Büroein-
richtungen integrieren lassen.

Olivetti-Hermes (Schweiz) AG
Postfach, 8036 Zürich
Tel. 463 95 50

Inhalt

Datenverarbeitung

Computer: Chance oder Gefahr? Von *H. U. Scherrer*,
Zürich 337

CAD-Praxis im Architekturbüro. Probleme heutiger
Planungs- und Gestaltungsarbeit. Von *Jürg Bernet*, Zug 338

Personal Computer. Kriterien zur Wahl und Integration
der Hardware und Software. Von *Hassan Badr*, Zürich 339

Möglichkeiten und Grenzen von Personal Computern.
Einführung und Betrieb von Computersystemen. Von
Hans Mazan, Urdorf 342

Bautechnik

Verankerung von Lawinverbauungen im Anrissgebiet.
Von *Hans-Gerhard Dauner*, Aigle, und
Werner Krummenacher, Brig 347

Wettbewerbe

Velo- und Fussgängerbrücke über die Aare, Solothurn
(D). Carrefour des Vignettes, Montana VS (A). Institut
universitaires du Mail, Neuchâtel (A). Stadttheater Schaff-
hausen (A). Altersheim Diepoldsau (E). Mehrzweckge-
bäude in Eschenbach SG (E). Katholische Kirche
Fällanden ZH (E). Ortskern Schaanwald FL (E) 351

Umschau

Laser verdampft Reaktorstahl. Neues Synchrotron bei
DESY. Instrumentenfeinausrichtung für Spacelab 2.
Schweizer Automatikpool 355

Hochschulen

125 Jahre ETH-Herbar. Hochwasservorhersagen der
ETHZ. Informatik-Ausbildungskatalog. Portes ouvertes à
l'EPFL 356

Nekrologe

Hans Ninck-Schindler. Von *Balthasar Peyer* 357

Bücher

Zürcher Ortsnamen. Mitwirkung der Bevölkerung bei der
Raumplanung. Raumplanung in der Schweiz 358

SIA-Mitteilungen

Grössen, Einheiten, Symbole SN-ISO 31/0 in deutscher
Sprache 358

SIA-Sektionen

Bern: SIA-Tag. Thurgau: Aktuelles aus dem Normen-
schaffen. Aargau: Bautag 358

B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus
Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Vorträge B 69-72

Im nächsten Heft

Stahlbau
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021/47 20 98

No 8/1985
Génie civil
Surveillance des ouvrages
d'art, par *Dominique*
Andrey, René Suteret
Renaud Favre 113
Mécanique des roches
Comportement d'un tun-

nel à faible profondeur au
voisinage du front, par
Gian Paolo Giani 124
Vie de la SIA 128, B 47
Nécrologie 130
EPFZ B 47
Bibliographie B 47