Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 101 (1983)
Heft: 49

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: 12.12.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine
Erscheint wöchentlich

101. Jahrgang **1. Dezember 1983** **Heft 49/83**

Offizielles Organ:
Schweizerischer 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

Bruno Meyer
dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:
Offset + Buchdruck AG

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

Abonnemente

Neue Abonnementspreise ab 1.1.1984

Schweiz:		**Ausland:**	
1 Jahr	Fr. 161.–	1 Jahr	Fr. 173.–
½ Jahr	Fr. 84.–	½ Jahr	Fr. 91.–
Einzelnummer	Fr. 6.–	Einzelnummer	Fr. 7.–

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

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

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das **SIA-Generalsekretariat** zugestellt. **Adressänderungen** sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und **Dokumentationen** sind **allein beim SIA-Generalsekretariat** erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstr. 43
8032 Zürich
Tel. (01) 251 24 50

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

zum Titelbild

Einfamilienhaus gebaut mit dem Hebel-Bausystem

Hebel-Steine und Hebel-Bauteile sind das Fundament eines Bausystems, dessen Vorteile dem Wohnungsbau neue Möglichkeiten eröffnen. Mit diesem Bausystem planen und bauen Sie Ein- und Mehrfamilienhäuser, Reihenhäuser oder Wohngebäude. Bis zu 9 Geschossen.

Systemabgestimmte Zusatzprodukte wie Stürze, Fertigmörtel, Fertigputze bis hin zu Werkzeugen und Geräten erleichtern und beschleunigen den Baufortgang. Was entsteht, sind massive, hochwärmedämmende und wärmespeichernde Wände, Decken und das neuartige Hebel-Thermassivdach. Prompte Lieferung «paketweise» nach Baufortschritt ist selbstverständlich. Unsere Hilfe geht noch weiter: Detaillierte Planungsunterlagen, Verarbeitungs- und Montageanleitungen, umfassende Beratung, Einweisung und Schulung stehen jedem zur Verfügung.

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf. Unser Berater informiert Sie schnell und ausführlich.

Hebel Sempach, Felsenegg 13
6204 Sempach

Inhalt

Zeitfragen
Zur Standortbestimmung des Bauingenieurs. Von *Ernst Basler*, Zürich 1161

Ingenieurschulen
25 Jahre Zentralschweizerisches Technikum Luzern 1166

Mathematik
25 Jahre Mathematikausbildung am Zentralschweizerischen Technikum Luzern (ZTL). Von *Werner Holenweg*, Kastanienbaum 1166

Baustatik
Zur Entstehung und Entwicklung der Baustatik. Von *Peter Ritz*, Kastanienbaum 1169

Grundbau
Lehren und Lernen an der Ingenieurschule HTL. Entwicklung am Beispiel von Sickerströmungen. Von *Robert Schmidt*, Horw 1177

Bautechnik
Zur Ästhetik von Talsperren. Von *Harald Kreuzer*, North Vancouver 1182

SIA-Mitteilungen
Aktuelles aus dem Normenschaffen des SIA 1188
Ermittlung der Soll-Arbeitszeit für das Jahr 1984 1189

Wettbewerbe
Projektierungsaufträge Gemeindebauten in Schleinikon ZH 1190
Gemeindesaal im Chirchhof Zollikon ZH. Dreifachturnhalle und Aussenanlagen für die Kantonsschule und die kantonale Berufsschule Pfäffikon SZ. Dreifachturnhalle und Aussenanlagen für die Kantonsschule Kollegium Schwyz und die KV-Schule Schwyz. Dreifachturnhalle und Aussenanlagen für die kantonale Berufsschule Goldau und die Gemeindeschule Arth SZ. Gestaltung des Areals beim Bahnhof Stadelhofen, Zürich. Mehrzweckgebäude «Feld» in Marbach SG. Künstlerische Arbeiten für den Neubau der Handelsschule des Kaufmännischen Vereins St. Gallen 1192

Braune Seiten
Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft B 189/190
Terminkalender 1984–1987/4. Stellenvermittlung. Tagungen. Vorträge B 191/192

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 23/1983

Tableau des concours B 117
Carnet des concours B 118
Lettre ouverte B 118
Personnalité B 118
Actualité B 118, 440

Couleur et architecture
Couleur et architecture, par *François Neyroud* 419
La couleur, par *Günter Albring* 419
NCS – le système naturel des couleurs, par *Heinz Joss* 422
Quand les temples grecs étaient polychromes, par *Paul Auberson* 426
Le Corbusier et le papier peint, par *Arthur Rüegg* 429
«Des goûts et des couleurs», par *Bernard Bolli* 431
Notule sur un ensemble monumental, à propos de *Maurice Ruche* 433
L'architecture de la couleur, par *Alberto Sartoris* 436
Postface, par *François Neyroud* 439

Architecture
La morphogenèse de l'architecture australienne, par *Roderick J. Lawrence* 441