Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 101 (1983)

Heft: 21

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

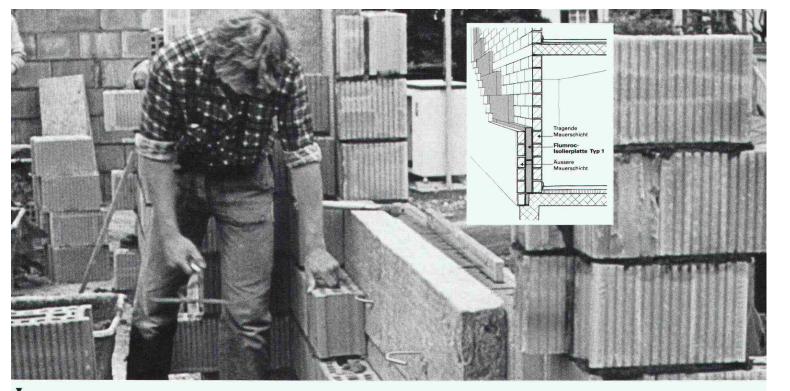
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 10.12.2025

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



Flumroc-Isolierplatten Typ 1 für die umfassend beste Wärmedämmung im Zweischalenmauerwerk.

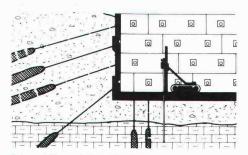
Flumroc-Isolierplatten Typ 1 aus anorganischer, poröser Steinwolle und der Backstein sind artverwandt. Dank dieser bauphysikalischen Übereinstimmung eignen sie sich in umfassendem Masse als Isolierung im Zweischalenmauerwerk: die flexible Faserstruktur der Steinwolle lässt keine Fugenbildung zu – also keine Wärmebrücken. Zudem bewirken die Platten eine hervorragende Schalldämmung dieser Wandkonstruktion.

Was aus Stein ist, bleibt wie Stein. Darum sind Flumroc-Isolierstoffe aus Steinwolle von dauerhafter Resistenz gegen Fäulnis, Chemikalien und beugen Brandgefahren vor. Rund 25 verschiedene Standardprodukte in vielen Dimensionen und Ausführungen ermöglichen die funktionell optimale Isolierung aller Bauteile. Innen und aussen, vom Keller bis zum Dach.

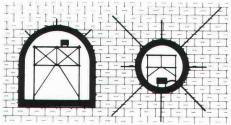




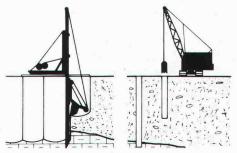
Sondierbohrungen im Fels und im Lockergestein Untersuchungen in situ im Bohrloch Pilot-, Richt- und Pendelbohrungen Tiefbohrungen für Rohstoff- und Wasserprospektion.



Fels- und Alluvial-Vorspannanker für Hang-, Fels- und Baugrubensicherung mehrfach korrosionsgeschützte Permanentanker Auftriebsanker, Tunnelverankerungen.



Boden-, Konsolidierungs- und Dichtungsinjektionen Injektionen für Damm- und Tiefgründungen Hoch- und Niederdruckinjektionen im Stollen- und Tunnelbau Abdichtungs- Fugeninjektionen in Betondämmen.



Beton - Schlitzwände für Baugruben- und Ufersicherungen Bohrpfähle für Fundationen und Baugrubensicherung Einpresspfähle für Unterfangungen, Trägerbohrungen Filterbrunnen und Grosslochbohrungen, Grundwasserabsenkung.



Durchbohrungen für Wasser- und Kabelleitungen Verbindungsbohrungen in Schächten und in Tunnel Horizontale Spezialbohrungen im Lockergestein und im Fels Bohrungen in Beton, Beton-Kontrollbohrungen.



INJECTOBOHR AG

Tiefbautechnische Spezialarbeiten

8048 ZÜRICH 6600 LOCARNO 1024 ECUBLENS/VD 7302 LANDQUART VULKANSTR. 110 VIA AI SALEGGI 5 ROUTE DE CROCHY 20 HOCHHAUS AMBA TEL. 01 62 55 77 TEL. 093 31 80 65 TEL. 021 34 64 69 TEL. 081 51 57 56

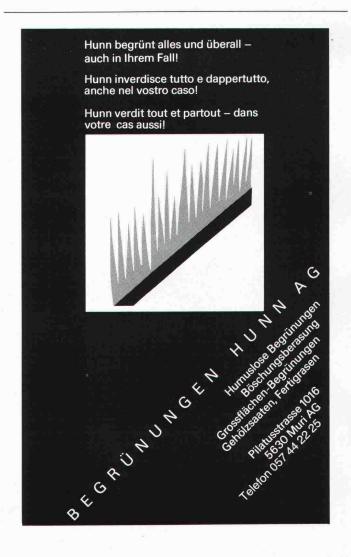


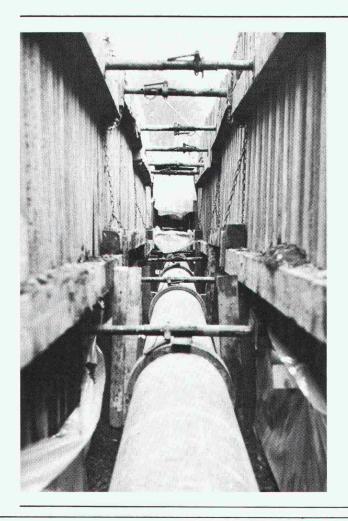
15'000 zufriedene Kunden sprechen für uns.

Brugg Drahtseile.



Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg · Telefon 056 411151





Ein Rohr für schlanke Gräben

Eternit-Rohre haben einen kleinen Fliesswiderstand und können daher minimal dimensioniert werden. Sie sind dünnwandig. Dies sieht man an der Breite der Gräben und schlussendlich auch am günstigen Preis für das fertig verlegte Rohr.

Sammelkanal Horw LU im Grundwasserbereich, mit minimalem Gefälle von nur 1,7% und kleinster Scheitelüberdeckung von 120 cm.

Eternit®

Ein Massstab für Wirtschaftlichkeit

Eternit AG • 8867 Niederurnen • 058 23 11 11

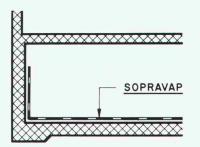
8201/LD6591

Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit

Bodenabdichtung von nicht unterkellerten Räumen mit SOPRAVAP

SOPRAVAP enthält nebst der Schutzarmierung eine Aluminiumfolie von 0,1 mm Dicke, die vollständig dampfdicht ist.

Bitumendichtungsbahn mit Aluminiumfolie und Schutzarmierung in einer Lage - ein Schweizer Qualitäts-Produkt







Asphalt-Emulsion AG Zentralstrasse 19 8953 Dietikon Tel. 01/7407272

Wenn Sie Wert darauf legen, dass Beton-Schäden sicher und termingerecht saniert werden - sollten Sie WÄNY zuziehen!

Denn wir sind Spezialisten für Beton-Sanierungen an: Tiefgaragen ● Strassen und Brücken ● Tunnels ● Unterführungen • Silos • Fassaden • Balkonen • Freibädern • Kläranlagen • Industrieanlagen u.v.m.

Profitieren auch Sie von unserer Leistungsfähigkeit. Wählen Sie 052/25 95 25 - unverbindlich ist doch klar bei uns!

WÄNY AG · Abt. Bautechnik 8408 Winterthur · Wülflingerstr. 161 Tel. 052/25 95 25



Zürich - Winterthur - Bern -Thun - Luzern - Basel -Oberentfelden - St. Gallen -Chur - Cadenazzo TI -Lausanne - Neuchâtel - Genève

Baumann AG Rolladenfabrik Zugerstrasse 162 CH-8820 Wädenswil Telefon 01 780 14 14 Telex 875764 brw ch

Lamellenstoren Ganzmetallstoren Stoffstoren Metall-Jalousieladen Aus unserem Fabrikationsprogramm:

ie Columbus KLUG DURCH-



Verlangen Sie bitte die ausführlichen Prospektunterlagen bei

Industriestrasse 9245 Oberbüren Tel. 073 - 51 37 55

Columbus Treppen ag

und in Altbausonie rung Bau + Industriebedarf AG 4104 Oberwil / BL Tel. 061 30 40 30



Beratung - Projektierung - Ausführung von

Horizontalbohrungen Horizontalstossarbeiten Stahl- und Eternitrohre bis Ø 1000mm Grabenfräsarbeiten Sportplatzentwässerungen Diamant- und Kernbohrungen Auswechseln von Gas- und Wasserleitungen Hausanschlüsse



Horizontalbohrungen

8305 Dietlikon/ZH Telefon 01/833 22 05 Riedenerstrasse 13

krippner-boge

die zeit- und geldsparende Lösung

planen – setzen – fertig



 krippner-bogen sind armiert und im Mauerwerk lasttragend

• in verschiedenen Grössen (auch Segmentbögen) und Wandstärken lieferbar

Generalimporteur: THUMAG AG Aachstrasse 2, 9326 Horn, Tel. 071 4122 42

Modellbesichtigung, Beratung und Verkauf bei:
H. Allmendinger AG 9326 Horn, Barit AG 7204 Untervaz/
7130 Schnaus, BMH Hägendorf AG 4614 Hägendorf, Baumaterial
Thun AG, Lager Gwatt 3645 Gwatt, Deggeler & Peter, Stahlhandel
8207 Schaffhausen, Baumaterial Giba AG 4012 Basel, Neue Baukontor Bern AG 3018 Bern, Sabag AG Biel 2501 Biel, Sabag +
Baumaterial AG Luzern 6002 Luzern, Richner AG Aarau 5001 Aarau, R. Holliger + Co. AG, 8152 Glattbrugg und 8706 Meilen



Die dreidimensionale Bewegungstechnik erschliesst alle Dimensionen. Der Pneumatik-Zylinder mit der dreidimensionalen beweglichen Kolbenstange bietet jetzt Lösungen an, die bis heute undenkbar waren.

Einsatzmöglichkeiten:

Maschinenbau, Bauwesen, Fördertechnik, Lebensmittelbranche, Chemie usw.

Kommen Sie mit Ihrem Problem zu uns; wir finden eine nutzbringende und kostenreduzierende 3D-Lösung für Sie.

FERAMATIC AG



3D-Bewegungstechnik 8635 Dürnten, Edikerstrasse 16, Telefon 055 317580

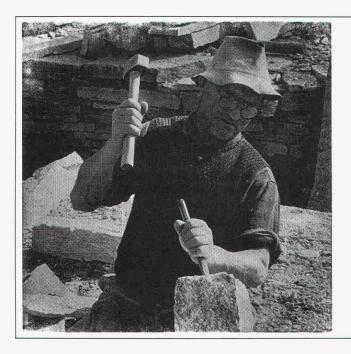
Vorteile:

- Kraftübertragung auf eine beliebig gekrümmte Linie möglich
- Plazierung/Einbau der Zylinder beliebig
- mehrere Kraftabgriffe möglich

FERAMATIC AG, 8635 Dürnten

Ich bitte um Zustellung von Informationsmaterial über 3D-Zylinder

Firma Name Ort Strasse SIA



Natursteine

im Garten-, Hoch- und Tiefbau

Wir laden Sie ein, unsere neue, grosse Musterausstellung an der Seefeldstrasse 198 in Zürich zu besuchen.

Eckardt Natursteine AG

8034 Zürich, Postfach

Telefon 01/550860 Telex 57004

Grosses Lager in Zürich-Tiefenbrunnen

WER AUF DER UNITEX-BODENHEIZUNG STEHT, FÜHLT SICH GLEICH WOHLER.

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen und den Referenzprospekt über die bewährte Unitex-Bodenheizung. Rufen Sie an oder schreiben Sie uns.

Unitherm AG, Überlandstrasse 465, 8051 Zürich, Telefon 01/40 34 34



Verbundpfähle

- Mit dem Hochbaukran oder mit Schreitbagger ausführbar
- auch auf beengten, schwer zugänglichen Baustellen möglich
- kein Arbeitsplanum und keine Zufahrt zur Baugrube nötig
- dank sehr kleiner Installationsaufwendungen auch für kleine Arbeiten wirtschaftlich.



Technische Beratung/Bauausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Bauunternehmung AG Tel. 01/8210085 Zürich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen







olivetti

Das Computersystem für den Architekten

- Personal-Computer, modular ausbaubar
- graphischer Bildschirm
- verschiedene Schnell- und Schönschriftdrucker
- optimaler Service

Ihre Lösung – Software + Text – ab Fr. 19 000.–

Moderne Zeit verlangt moderne Lösungen. Die folgenden Programme sind deshalb für Sie von besonderem Interesse:

Devisierung (CRB+Eigentext), KV, Offertvergleich, Ausmassberechnung, Werkvertrag, Bauabrechnung, Baukostenkontrolle, Bauphysik, Textverarbeitung und Adressverwaltung.

Lassen Sie sich informieren!

Erkundigen Sie sich nach dem nächsten Vorführtag!

Informations-Coupon

- ☐ Ich bin interessiert am neuen Konzept von OLIVETTI. Senden Sie mir vorerst Informationen.
- Mich interessiert speziell folgende Software-Lösung:
- ☐ Ich bin interessiert, bitte rufen Sie mich
- ☐ Ich möchte mich nach den nächsten Vorführtagen erkundigen.

Name: Firma:

Adresse:

Coupon ausschneiden und einsenden an:

OLIVETTI (Schweiz) AG

Technical Scientific Appl., 8004 Zürich Kernstrasse 37, Telefon 01 241 83 11

Schicht für Schicht durchdacht, damit Sie sich darauf verlassen können.

Das Fassaden-Aussendämmsystem mit perfekter Technik und umfassender Beratung.





Zwei Spezialisten, ein System.

Sarna-Granol AG Hochhaus 6060 Sarnen Telefon 041 66 68 66

Erfolgreich inserieren im «Schweizer Ingenieur und Architekt»

Ein neues Prinzip für die Wäschetrocknung hat sich durchgesetzt Wäschetrocknung durch Kondensation: die schonendste und wirtschaftlichste Art der Wäschetrocknung. 220 V-Anschluss geringer Stromverbrauch einfache Montage keine Wärmeeinwirkung daher flauschige, bügel-freundliche Wäsche 9113 Degersheim Telefon 071/541544 Senden Sie mir sofort detaillierte SECOMAT- Unterlagen! Name: Adresse:



Kampf dem Taubenmist!

Unser Vorschlag:

Halten Sie die Tauben von Ihrem Gebäude fern. REN-TOKIL, das weltweit bekannte Schädlingsbekämpfungsunternehmen, hat eine Methode entwickelt, welche Tauben auf einfache und für die Tiere unschädliche Art von Ihrem Gebäude fernhält. Verlangen Sie eine unver-

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit Prospekt und Referenzliste.

RENTOKIL AG Kronenstrasse 37 8006 Zürich Tel. (01) 363 26 64 Niederlassung Genf: 9, Ch. de l'Ancien Péage 1290 Versoix GE Tel. (022) 5549 55

Das

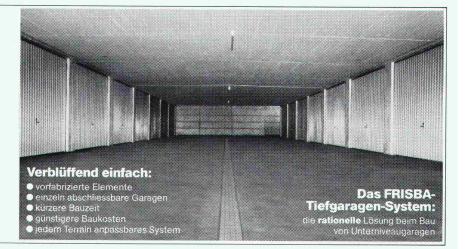


Tiefgaragen-System

Auskünfte und Dokumentation:

FRISBA AG

Fertiggaragen und Tiefgaragen-System 6275 Ballwil/LU Telefon 041-89 16 66



Kreativitäts- und Ideenfindungsseminar

für Ingenieure und Architekten

15./16. Juni 1983, jeweils von 08.30-18.00 Uhr, Geschäftshaus «airgate», Zürich

Seminarinhalt

Kreative Ideenfindung im Unternehmen; Brainstorming; Brainwriting - Methoden und Einsatzmöglichkeiten; Methoden der intuitiven Konfrontation; Bildmappenbrainwriting - eine Weiterentwicklung; die klassische Synektik-Methode; morphologische Entwurfsmethoden; die morphologische Matrix - ein weltweit erprobtes Verfahren; Bewertung und Auswahl von Produktideen; Bewertungs- und Auswahl-Strategien; die Nutzwertanalyse; Vorbereitung und Durchführung von Ideenfindungssitzungen

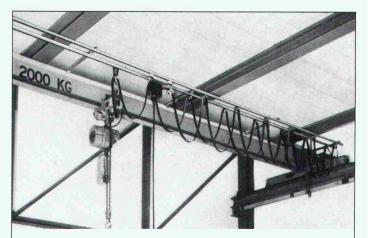
Referent

Herbert Weinreich, Battelle-Institut e.V., Frankfurt am Main, und Technische Hochschule Darmstadt.

Verlangen Sie bitte das ausführliche Detailprogramm bei:



Institut für Fortbildung der Ingenieure und Architekten Weinbergstrasse 41, Postfach 6383, 8023 Zürich, Tel. 01 / 47 37 97



Sehr robust, sehr stabil!

250-5000 kg, bis 12 m Spannweite. Elektro- oder Handantrieb. Selbstbau durch den Kunden ist möglich. In diesem Fall liefern wir die Normkopfträger, bei Bedarf auch das Hebezeug mit Steuerung und die Stromzuführung. Prospekt D100 verlangen. Unverbindliche Beratung.

全 01/570330

8046 Zürich, Zehntenhausstrasse 63

Geotechnisches Bureau

P. Kiefer & R. Studer AG

4153 Reinach BL Tel. 061/76 9476

Landererstrasse 2 Grundbauberatung, Erdbaulabor Wasserwirtschaft Ingenieurgeologie Bauschäden

Sonderdrucke Neuerscheinungen Preis 3374 Holzkonstruktion des Rad- und Fussgängersteges im Rupperswiler Wald (Aargau) über die Kantonsstrasse T5/K 112. Von M. Milosavljevic, Aarau 3375 Die Technik und der Mensch. Von Ernst Otto Fischer, München 4.50 3376 Quartiergestaltung mit dem Zürcher Planungs- und Baugesetz, Bericht über eine Tagung an der Ingenieurschule Rap-4.50 3377 Die Bewertungsmethodik der Nationalstrassenüberprüfung (NUP). Von Eugen Meier, Zürich 3378 Jutegewebe zum Schutz von frisch humusierten Böschungen im Wasserbau. Von Christian Göldi und Franz Bieler, Zürich 3379 Passive Sonnenenergienutzung: Ein Beitrag zur Berechnung der Wärmeeinsparung. Von Charles Filleux und Thomas V. Kurer, Zürich 3380 Erste Resultate vom «Messgebäude La Chaumière» der ETH Lausanne. Von Pascal Favre und Christian Trachsel, Lausanne 3381 Berechnung und Bemessung von vorgespannten Flachdekken mit Hilfe eines Tisch-Computers. Von Ramasubba Narayanan und Jörg Schneider, Zürich 3382 Neues EDV-Planungsprogramm auf Balkendiagramm-Basis. Von Karl Staub, Walter Landolt und Robert Lang 3383 EDV in der Wasserwirtschaft: Beitrag zur Lösung von Hochwasserschutzproblemen in der Praxis. Von Heinz W. Weiss und Manuel Epprecht, Zürich 3384 Drosselstrecken und Wirbeldrosseln an Regenbecken. Von Hansjörg Brombach, Bad Mergentheim 4. -3385 Sanierung von staatlichen Liegenschaften in der Basler Altstadt. Von Carl Fingerhuth, Joseph Schüpfer, Alfred Wyss, Alexander Schlatter und Hans Niederer 10.-3386 Die städtische Strassenreinigung - eine Standortbestimmung. Von Ulrich Knobel, Benglen 6. -3387 Lichtsignalregelung mit Priorität für Tram und Bus. Von Peter Pitzinger, Zürich 4.-3388 Haftvermögen von Armierungsstählen. Von Aluis Maissen, Dübendorf 3389 Fundationen mit Schleuderbetonpfählen. Von Peter Eder, Bern, Hanspeter Fäh, Zürich, und Dieter Jenni, Lenzburg 3390 Biotechnologie an der ETH Zürich. Von Walter Beyeler und Armin Fiechter, Zürich Windeinwirkung auf Brücken. Von Ueli Reber und Christian Menn, Zürich 6. — 3392 Reibungsversuche an Kalottengleitlagern. Von Aluis Maissen, Dübendorf 4 _ 3393 Über die Berechnung des Feuerwiderstandes von Verbundstützen mit Stahlkern. Von Stanislaw Bryl und Bruno Keller, Winterthur 3394 Wärmedämmung und Energiesparen: Grenzen einiger Grundsätze. Von Olivier Barde, Carouge-Genève 3395 Schäden beim Steildach durch Rückstauwasser, von Hansruedi Preisig und Peter Nadig, Zürich und Flums 3396 Das «Lüftungs-Forschungszentrum» der Internationalen Energieagentur - eine Zwischenbilanz. Von Peter Hartmann, Dübendorf 3397 Intergraler baulicher Erdbebenschutz IV: Räumlich schwimmende Lagerung und Seismische-Masse-Analogie. Von Konrad Staudacher, Zürich 3398 Druckstossprobleme bei Wasserversorgungssystemen. Von H. Waller 6. -3399 Brückenfahrbahn - Schäden und Sanierung. Von Friedrich Kilcher. Solothurn 8.-3400 Offshore-Bauten in Norwegen. Von Willy Wilk, Wildegg 4. -3401 Unter Tag im Ruhrgebiet. Von Hannes Wanner 4. -3402 N2 - Abschnitt Hergiswil-Stanstad. Diverse Autoren. (Nachdruck) 10. -

3403 Die Prototyplokomotiven der Serie Re 4/4 IV der Schweize-

Ø 01/201 55 36

10 -

Postfach 630

rischen Bundesbahnen. Diverse Autoren

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Fachbücher

Bauschäden-Sammlung Band I, II und III Sachverhalt — Ursachen — Sanierung. Zusammenstellung von Schäden an Bauten, verursacht durch	Preis
Beschädigung, Abnutzung oder Alterung, mit Vorschlägen zu ihrer Behebung. Herausgegeben von G. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band	38.30
Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis Neuauflage — von Dr. U. Trüb. (193 S., 65 Abb.), Format A5	30.—
Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit Von Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973)	17.50
Berechnungstabellen für unterzugslose Decken (Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und eng- lischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967)	65.—
Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der bedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5)	15.—
Computer im kleinen und mittleren Ingenieur- und Architekturbüro	
Vorträge der Informationstagung der SIA-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie (FII) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 S. mit Abb. und Tab., Format A4)	60.—
Hochhäuser Vorträge der Studientagung der SIA-Fachgruppen für Brückenbau und Hochbau (FBH) und für Architektur (FGA) vom 18. bis 20. Okt. 1973 in Zürich. Heft 1 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert)	35.—
Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Ok- tober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG- Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert)	55.—
Sparobjekt Einfamilienhaus Energieprobleme rund um das Einfamilienhaus und ihre Lösungsvorschläge. Ein Handbuch für jeden Hausbesitzer und Installateur. Von B. Wick, Widen. (170 S., viele Abb. Format A5)	24.— h Porto
Bestellschein	
Bitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Recl	hnung
□ Bauschäden 1 □ Berechnungstabellen □ Bauschäden 2 □ Strahlflugzeuge □ Bauschäden 3 □ Computereinsatz □ Baustoff Beton □ Hochhäuser □ Bruchsicherheit □ Kunststoffe □ Sparobjekt EFH	iniung
Name:	
Strasse:	
Plz., Ort:	
Datum:	
Unterschrift:	
Einsenden an:	
Verlags-AG der akademischen technischen Verein Postfach 630, 8021 Zürich	е

Stellenangebote



Generaldirektion

Unsere Hauptabteilung Posttechnik in Bern sucht einen

Elektroingenieur ETH oder

(ein Maschinenbauingenieur ist an dieser Stelle auch denkbar) für

- das Studium und die Analyse von Betriebsabläufen
- den Entwurf und die Realisierung von Anlagen und Systemen zur Rationalisierung von Betriebsabläufen, z.B. von Anlagen für die automatische Bearbeitung der Briefpostsendungen

Wenn Sie über eine einschlägige Berufserfahrung, beispielsweise sogar in der papierverarbeitenden oder in einer artverwandten Industrie verfügen, fundierte Kenntnisse in der Prozessdatenverarbeitung besitzen und gute Sprachkenntnisse in D/F/E haben, entsprechen Sie unseren Anforderungen.

Herr Stotzer, Chef der Sektion Besondere Einrichtungen, Tel. 031 / 62 23 11, orientiert Sie gerne näher. Rufen Sie ihn an oder bewerben Sie sich schriftlich mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Angaben über Gehaltsvorstellungen bei der

Generaldirektion PTT Hauptabteilung Personaldienste 3030 Bern



Wir suchen ein paar weitere tüchtige, zuverlässige Baufachleute mit mehrjähriger Bauplatzerfahrung, vor allem im anspruchsvollen Innenausbau, als örtliche

Bauleiter/Bauführer

Es handelt sich um Dauerstellen mit interessanten, vielseitigen Aufgaben.

Bitte melden Sie sich mit handschriftlichem Lebenslauf, Foto, Zeugniskopien und Referenzen bei

> Karl Steiner AG Postfach 8050 Zürich



TANZANIA

The Directorate for Development Cooperation and Humanitarian Aid Ministry of Foreign Affairs

Berne

has an opening for a

SENIOR LECTURER

(and/or LECTURER)

in Construction Management

for the University of Dar es Salaam **Faculty of Engineering** Department of Civil Engineering

- To teach undergraduate courses in Construction Management and Site Organisation
- To organise and supervise tutorials in the above subject
- To supervise student projects and practical training
- To take part in research and consultancy projects within the section

Qualifications

- Degree in Civil Engineering or Construction Management (ETH/EPF)
- At least 6 (2-3) years professional experience in construction
- Teaching experience would be an asset

Date of entry

As soon as possible

Duration of contract

2 years, renewable

Applications to

Ministry of Foreign Affairs

The Directorate for Development Cooperation and Humanitarian Aid

3003 Berne

21/17-1

Wir bieten Ihnen die Chance!

Qualifizierter Bauleiter

In dieser Funktion leiten Sie unser Baubüro in Saanen/ Gstaad.

Sind Sie

- selbständig, zuverlässig, initiativ, organisationsfreudig
- erfahren in der Bauleitung
- gewandt im Umgang mit Kunden, Behörden und Unternehmer
- haben Sie Fähigkeiten im Führen von Mitarbeitern
- und besitzen Sie Französischkenntnisse

Wir bieten Ihnen

- eine anspruchsvolle und interessante Dauerstelle mit der Möglichkeit, auch im Verkauf von Eigentumswohnungen mitzuhelfen
- ein den Anforderungen entsprechendes Gehalt
- vorbildliche Sozialleistungen mit einer gut ausgebauten Pensionskasse

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

architekturbüro krattinger+meyer stöckackerstrasse 89 3018 bern



Stadt Dübendorf

Für unsere Bauabteilung suchen wir auf 1.8.1983 einen

Tiefbausekretär

Unserem künftigen Mitarbeiter sind in dieser Kaderstelle, die dem Chef der Bauabteilung direkt unterstellt ist, die Betreuung der Geschäfte des städtischen Tiefbauamtes übertragen, umfassend insbesondere

- die Begleitung der Tiefbauten von der Planung bis zur Ausführung
- die aministrative Bearbeitung von Quartierplänen

- Sachbearbeitungen

- Mitarbeit bei der Verkehrs- und Erschliessungsplanung

- Führen von Landerwerbsverhandlungen

 Sekretariatsarbeiten und Vorbereitung der Tiefbaugeschäfte

Wir stellen uns vor, dass Sie als Ing. HTL, mit Flair für administrative Belange, oder als Verwaltungsfachmann, mit technischer Begabung, ausser einer soliden Grundausbildung sich auszuweisen vermögen über

- Verhandlungsgeschick, sicheres Auftreten und Kontaktfreudigkeit
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck
 selbständiges und verantwortungsbewusstes Arbeiten
- Vertrautheit im Verkehr mit Behörden, Bürgern und Fach-
- Rechtskenntnisse im Bau- und Strassenrecht

Wir bieten

- den Anforderungen entsprechendes Salär und Pensionskasse
- gesicherte und verantwortungsvolle Kaderposition

Wenn Sie diese interessante und vielseitige Aufgabe übernehmen möchten, so senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis 5. Juni 1983 an den Stadtrat, 8600 Dübendorf. Der Chef der Bauabteilung, Herr Cla Semadeni (Tel. 01/821 88 11), steht Ihnen für Auskünfte gerne zur Verfügung.

Stadtrat Dübendorf

21/20-f

Wir sind eine gut fundierte, aktive Generalunternehmung für Renovationen und Umbauten und suchen einen

Bauführer

Diese anspruchsvolle Aufgabe umfasst

- örtliche Baubegleitung
- Kontakte zu Bauherren, Behörden und Unternehmern
- Kostenschätzungen von möglichen Bauvorhaben
- Analysen
- Akquisitionstätigkeit

Einem initiativen, einsatzfreudigen Mitarbeiter bieten wir nebst entsprechendem Salär und gut ausgebauten Sozialleistungen einen angenehmen Arbeitsplatz in einem kollegialen Team.

Falls Sie Interesse an dieser vielseitigen Position haben, schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen oder nehmen Sie mit Herrn R. Crameri unter Tel. 01/830 36 55 Kontakt auf.



Generalunternehmung für Renovationen und Umbauten

Grindelstrasse 5 8304 Wallisellen

21/19-f

Wir suchen zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes unserer Abteilung

Stahlbau

Bauingenieur mit Hochschulabschluss

für die selbständige Bearbeitung von Industrieprojekten im In- und Ausland.

Für einen unverbindlichen Kontakt steht Ihnen unser Herr Weber (Telefon 054 / 7 24 71, privat 054 / 7 46 27) gerne zur Verfügung.

Tuchschmid AG



Wir suchen einen erfahrenen

Architekten

für die Mitarbeit bei der Projektierung und die selbständige Bearbeitung von Werkplänen.

Wir sind ein vielseitig beschäftigtes Architekturbüro in Thun und bieten zeitgemässe Arbeitsbedingungen.

Anfragen sind zu richten an Chiffre 2303B, ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 3001 Bern.

21/17-f

Wir suchen einen vielseitig interessierten und fachlich ausgewiesenen

Bauzeichner/Bauführer

für die Bearbeitung von anspruchsvollen Bauvorhaben im öffentlichen und privaten Bereich. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Architekturbüro

O. + Chr. Oeschger, Architekten HTL Werkstrasse 2, 7000 Chur, Telefon 081 / 24 11 33

21/13-1



Anstelle unseres bisherigen Ing.-Bauführers, der eine neue Aufgabe im Ausland übernimmt, suchen wir einen jüngeren

Bauingenieur HTL/ETH

mit Erfahrung in Kalkulation und Bauführung.

Der Tätigkeitsbereich umfasst:

- Arbeitsvorbereitung für Baustellen
- Kalkulation und Offertbearbeitung
- Termin und Kostenkontrolle
- Bauabrechnungen

Wir bieten interessante Arbeit im Raume St. Gallen, den Leistungen entsprechendes Salär und fortschrittliche Sozialleistungen.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

BLESS BAUUNTERNEHMUNG AG

St.-Leonhard-Strasse 39 9000 St. Gallen Telefon 071 / 23 66 66

21/14-1

Baustoffindustrie

Für unsere Verkaufsabteilung suchen wir einen einsatzfreudigen und initiativen

Sachbearbeiter Verkauf

dem wir den Aufgabenbereich des Verkaufinnendienstes übertragen möchten. Im Mittelpunkt dieser selbständigen und verantwortungsvollen Tätigkeit stehen:

- Pflege des telefonischen Kontaktes mit unserer Kundschaft
- Auftrags- und Offertbearbeitung
- Unterstützung des Verkauf-Aussendienstes
- Assistentenfunktion des Verkaufsleiters

Dieser anspruchsvolle Arbeitsbereich erfordert eine kaufmännische Ausbildung mit technischem Flair und Branchenkenntnissen oder eine technische Grundausbildung, z.B. als Bauzeichner, mit zusätzlicher kaufmännischer Schulung.

Wenn sie sich für diesen entwicklungsfähigen Posten interessieren und Sie die Mitarbeit in einem jungen, dynamischen Team begeistern könnte, erwarten wir gerne Ihre schriftliche Bewerbung.



Hard AG Volketswil Baustoffe/Bauelemente z. Hd. der Verkaufsleitung 8604 Volketswil Telefon 01 / 945 45 41 Wir suchen in unser Architekturbüro in der Zürcher City eine(n)

Hochbauzeichner(in)

mit mehrjähriger Erfahrung in der Ausarbeitung von Werkund Detailplänen für den Wohn- und Geschäftshausneubau. Wir legen Wert auf gute Fachkenntnisse und selbständige Arbeitsweise.

Wir sind ein kleines Team, bearbeiten sehr interessante Bauprojekte und möchten Sie möglichst bald bei uns haben.

Senden Sie Ihre Bewerbung bitte an Chiffre 195 Zn, ofa, Orell Füssli Werbe AG, 8022 Zürich.

21/7-1

Unkonventionelles Planerteam sucht

Architekten ETH/HTL

mit Erfahrung in Konstruktion und Bauleitung. Der Aufgabenbereich umfasst die Projektierung und Bauleitung von öffentlichen Bauvorhaben, die Bearbeitung von Richtlinien für Hochbauten sowie Planungen von Radverkehrsanlagen.

Wir bieten eine Dauerstellung in langfristigen Projekten, fortschrittliche Anstellungsbedingungen und gute Sozialleistungen.

Für einen ersten Kontakt wenden Sie sich bitte an Herrn Bürkel, Tel. 052/23 25 51, oder schreiben Sie an:

bürkel+baumann

Ingenieure und Planer Neuwiesenstrasse 2, 8400 Winterthur

20 14 e

Beratendes Ingenieurbüro in Luzern sucht einen

erfahrenen Baufachmann

für Zustandsaufnahmen und -analysen von Gebäuden. Die Arbeit setzt selbständiges und gewissenhaftes Handeln voraus.

Wir erwarten:

- Mindestens 10 Jahre Praxis in einem Ingenieur- oder Architekturbüro oder einer Bauunternehmung.
- Angenehme Umgangsformen.

Wir sind an einer langfristigen Mitarbeit interessiert und bieten der Ausbildung entsprechendes Salär sowie alle üblichen Sozialleistungen. Der Bewerber wird durch uns gründlich in seinen neuen Aufgabenbereich eingeführt.

Eintrittsdatum: Sommer/Herbst 1983

Gerne erwarten wir Ihre handschriftliche Bewerbung an die folgende Adresse:

Dr. H. Bendel, Hofmattweg 1, 6033 Buchrain

21/5

Stellengesuche

Baufachmann

(Architekt SIA/ETH)

Nicht der Jüngste – trotzdem aber jugendlich und initiativ – mit besten Referenzen und langjähriger Managementerfahrung im In- und Ausland sucht auf 2. Hälfte 83 neuen Wirkungskreis in oder um Zürich. Kenntnisse der Baubranche auf allen Gebieten, guter Verhandlungspartner, perfekt D+E.

In Frage kommt Architekturbüro, GU-Tätigkeit, Immobilienmarkt oder ähnliche interessante Tätigkeit. Es besteht die Möglichkeit, sich auch finanziell mitzubeteiligen.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 583 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

36jähriger, exakt und sauber arbeitender

Tiefbauzeichner

sucht Stelle im Katasterwesen oder sonstige Arbeit, die Genauigkeit erfordert. Raum Nordwestschweiz.

Schreiben Sie bitte unter Chiffre SIA 598 an IVA AG, Postfach, 8032

Bauleiter

mit guten Referenzen in Devisierung, Bauleitung, Abrechnung von Wohn- und Industriebauten sucht freie Mitarbeit.

Offerten 1022 Zf ofa Orell Füssli Werbe AG, Holbeinstr. 30, 8022

Fachgerechte

Elektroplanungen

mit detaillierten Schemata und Submissionen, Ausführung und Beratung durch erfahrenen eidg. dipl. Elektroinstallateur mit Tel.-A-Konzession

Anfragen unter Chiffre 594 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauzeichner

Attraktive Aufgaben in kleinerem Team. Wir suchen jüngeren initiativen Mitarbeiter. Eintritt: per sofort od. n. Vereinbarung. Zuschriften bitte an:

Chiffre 02-142 109 an Publicitas, Postfach 330, 5200 Brugg

Erfahrener, ideenreicher, dynamischer

Architekt/Raumplaner

(Dipl. Arch. ETH, 1943), 7 Jahre Praxiserfahrung in den Bereichen Raumplanung und Architektur, sucht neuen Wirkungskreis. Stellen-antritt nach Vereinbarung.

Offerten unter Chiffre SIA 597 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Gesucht:

Architekt ETH / HTL

für Entwurf und Ausführung (In- und Ausland). Fritz Doswald, Architekten 5620 Bremgarten, Tel. 057 / 33 22 85

Initiativer Architekt HTL

1944, sucht neue interessante Stelle als Projektleiter in der Region Zürich. Chiffre SIA 590 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauingenieur ETH

34, Sprachen D/E/I/Gr, Fachrichtung Statik, Grund- und Strassenbau, sucht Stelle in Ingenieurbüro oder Unternehmung, eventuell Auslandeinsatz.

Offerten unter Chiffre SIA 596 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

21/10-f

Architekt

mit grosser Erfahrung in allen Sparten des Bauens könnte ab sofort Arbeiten in freier Mitarbeit übernehmen.

Chiffre SIA 591 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wer inseriert, wird nicht vergessen!

Zu verkaufen

alte Biberschwanzziegel

Alte Tonplatten rot oder gelb. Alte Steinbrunnen. Roland Débaz, 1511 Rossenges sur Moudon. Tél. 021 / 95 24 83

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.



Baustatikprogramme auf Commodore und Sirius

Durchlaufträger, ebene und räumliche Stab- und Fachwerke, elast. geb. Balken, Trägerrost, Finite-Element-Platten usw.

Wulf Seele, Ing. SIA, Flurstr. 44, 2544 Bettlach, 065 / 55 21 43

Preisgünstig



ANSOLUX G/3

Dampfabzughaube frontbündigen Einbau. 220 V, 90 W, 2-stufig 500 m³/h, 30 mm WS. Automatische Einschaltung. 2 Einbauleuchten. CH-Norm 55 cm.

Nur Fr. 335.-ANSOLUX! ANSOLUX die beste Dampfabzughaube ANSON AG 01/4614080

Mauerkasten ANSON



mit 1 und 2 Anschluss-Stutzen, aus Kunststoff oder Metall. Ausziehbar. Rückstauklappe. Aussengitter mit Tropfnase. Preisgünstig!

Ab Fr. 47.50 ANSON AG 01/4614080 8055 Zürich Friesenbergstr. 108



Der Bad/WC-Ventilator ANSONETTE ist unerreicht preisgünstig. 90 m^3/h , 100 mm \emptyset , 220 V, 15 W. Montage putzbündig in Wand oder Decke. Ab Fr. 79.-

Lüftungs-, Sanitär-, Elektrofachgeschäfte und ANSON AG 01/461 40 80 8055 Zürich Friesenbergstr. 108







Kilchen



Hochbau

- Auflager
- Flachdachabdichtung, rissüberbrückend

Brückenbau

 Spezialabdichtung, rissüberbrückend und tausalzbeständig

Unterirdische Anlagen

 Abdichtung, rissüberbrückend

Wasserbau

 Spezialabdichtung, rissüberbrückend bis 500 m Wassersäule

Beläge

- Sportplatzbeläge
- Expoxydharzbeläge

F. Kilcher AG 4565 Recherswil Telefon 065 35 16 35 Telex 34520 kilch ch

Technische Beratungen

Schweiz Ost 8590 Romanshorn 071 63 22 61

Schweiz West 1096 Cully 021 99 27 70 Kilcher stellt keine leeren Behauptungen auf, sondern belegt die Eigenschaften seiner Produkte durch Prüfzeugnisse und langjährige Praxiserfahrung