Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99 (1981)

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

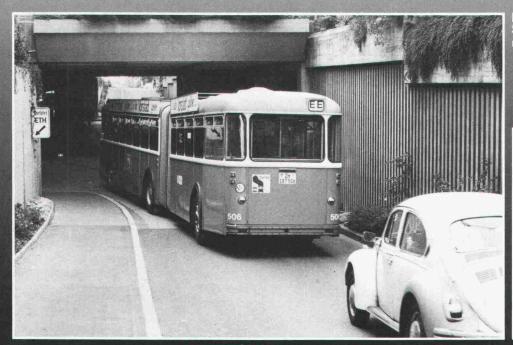
Terms of use

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

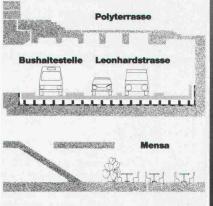
Download PDF: 29.11.2025

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

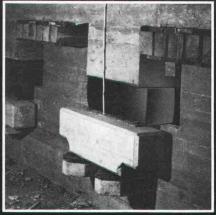
Bei Schwingungs- und Körperschall-Isolationen HUBER+SUHNER-Engineering – Ihr Problemlöser.



ETH Zürich, Leonhardstrasse. Schwerverkehr auf der, der Mensa überlagerten Leonhardstrasse.



Die Gummielemente mit den Abmessungen 700 x 700 x 350 mm weisen nach 12 Jahren, trotz erfolgtem Erdbeben von 4-6 Grad auf der Richterskala, keine Alterungserscheinungen auf.



Erdbebensichere Lagerung eines Schulhauses in Jugoslawien (Einweihung 1969).

ETH Zürich, Leonhardstrasse/ Mensa (Schema-Schnitt). Die ganze Strassenplatte von ca. 1600 m², mitsamt Bushaltestelle ist völlig freischwingend gelagert.

Ein Stab von eigenen Beratungsingenieuren erarbeitet projektbezogene Lösungen.

Grosse Werkstoffvielfalt und über 1000 EDVgespeicherte Rezepte gewährleisten in jedem Falle eine, dem Problem angepasste Mischung.

Zugang zu den modernsten Messinstrumenten dank enger Zusammenarbeit mit der EMPA (Eidg. Materialprüfanstalt).

Als traditionsreiches Unternehmen verfügen wir in diesem Bereich über ein 50-jähriges know-how und bieten dadurch die Gewähr für partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Auf unsere Elemente geben wir je nach Einsatzgebiet bis zu 20 Jahren Garantie.

Unsere Problemlösungen basieren auf dem Stand der neuesten Erkenntnisse, dank Teilnahme an internationalen Fachtagungen und Mitgliedschaft bei internationalen Verbänden.

Permanente HUBER+SUHNER-Tagungen für Interessierte bilden einen Bestandteil unseres gesamten Dienstleistungsangebotes.

Rufen Sie uns an zwecks unverbindlicher Kontaktaufnahme oder verlangen Sie unsere Unterlagen.



HUBER+SUHNER AG

CH-8330 Pfäffikon ZH, Schweiz

HUBER+SUHNER AG, Geschäftsbereich Kautschuk Abt. Technische Beratung, Tumbelenstrasse 20 CH-8330 Pfäffikon ZH, Tel. 01/9504020, Telex 52602

Im Industrie-, Wohn- und Sporthallenbau, in der Altbausanierung und im Stallbau. Seit mehr als 15 Jahren bewährt gegen Kälte, Wärme, Lärm.

Leicht, tragfähig, sofort begehbar, hoher Isolationswert, einfach zu befestigen. Fertige Untersicht.

Bau + Industriebedarf AG 4104 Oberwil / BL Tel. 061 30 40 30

Die kleinen Tischrechner **HP-67** mit der großen Leistung HP-97

Mit über 160 Einzelprogrammen besitzen wir Europas größtes Programmpaket aus nahezu allen Bereichen der Baustatik.

HP-41C Der vollalphanumerische Computer im Taschenrechnerformat HP-41CV mit benutzerfreundlichem Dialogverkehr.

Wir stellen vor:

Das erste BAUSTATIK-Modul der Welt für den HP-41C/CV.

HP-83 HP-85 Kompakt-Computer für professionelle Anwendungen

mit vollen Graphikeigenschaften über integrierten Bildschirm und Ausdruck auf eingebautem Thermodrucker oder DIN A 4-Format. Programme auf Kassette oder Diskette lieferbar.

Programme:

Aus allen Bereichen der BAUSTATIK Einfeld- und Durchlaufträger, Bemessung, Rahmen, Spannbeton- und Brückenbau, Stahlbau, Ingenieur-Holzbau, Grundbau. Fordern Sie unverbindlich Informationsmaterial an. l Für die ganze Schweiz:

VERTRETUNG

BERATUNG

VERTRIEB

- Beratungsdienst für Computer und Computeranwendungen
- Software Entwicklung + Vertrieb



BAU- UND COMPUTERTECHNIK HOPFENWEG 15 **CH-3007 BERN** 031 46 15 55



INGENIEUR-BÜRO FÜR KONSTRUKTION, STATIK UND SOFTWARE-ENTWICKLUNG

DIPL.-ING. WALTER MÜCKE BROICHER STR. 1 · D-5204 LOHMAR 1 TEL. 0049/2246 4067

Zuverlässig isolieren mit Isolier-Spritzschaum



NOTHERN Isolierungen

Energiesparen beginnt mit der Beratung durch die Aminotherm-Fachfirmen mit ihrer langjährigen Erfahrung in allen Sparten der Wärmedämmung

Graenicher AG 3604 Thun Ø 033 36 06 06 Graenicher AG 4057 Basel Ø 061 264643

Polisol AG 8005 Zürich Ø 01 44 66 88 **Polisol AG** 7000 Chur @ 081 27 49 29

Büchler AG 9034 Eggersriet Ø 071 95 25 62 Gassmann Baupartner AG 6044 Udligenswil @ 041 81 38 59 **Kosag AG** 5620 Bremgarten € 057 5 23 63 R. Willisch 3983 Mörel Ø 028 27 13 67

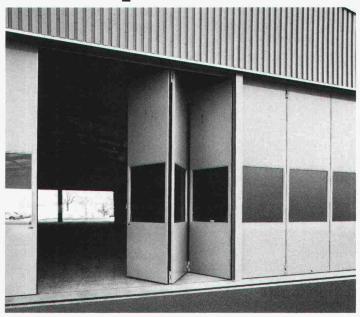
Neubau? Oder Renovation? Geilinger-Falttore passen in jedem Fall.

Sie sind erprobt, robust und narrensicher und sie eignen sich für den Abschluss grosser und grösster Öffnungen in Fabrikationsräumen, Einstell- und Lagerhallen, Depots von Feuerwehren und Verkehrsbetrieben.

Geilinger-Falttore sind typisiert und lassen sich daher leicht an jede Situation anpassen: Flügelstärke je nach Torhöhe 50, 70 und 80 mm, Ausführung als Hand-, Einschiebe- und Flügel-Falttore.

Wartungsfreie Konstruktion: Alle Wälz- und Gleitlager sind mit Dauer-Selbstschmierung ausgerüstet.

Unsere elektromechanischen Antriebe und Steuerungsarten mit Torsicherung entsprechen den SUVA-Vorschriften.



JEILINGER

Ingenieur- und Metallbau-Unternehmung Geilinger AG 8401 Winterthur, PF 988 Tel. 052 84 61 61, Telex 76731 Basel, Bern, Bülach, Elgg, Menziken, St. Gallen, Winterthur, Yvonand, Zürich

KUFAG Kunststoff-Fenster

die Ideallösung bei Altbausanierung und Neubauten

- kein Unterhalt, weil kein Rosten, Faulen, Anstreichen
- heizkostensparend durch hervorragende Wärmedämmung
- Lärmschutz durch ausgezeichnete Schalldämpfung
- Altbauprofil ermöglicht Montage ohne Abbruch der alten Rahmen (keine Zusatzkosten für Maler, Gipser usw.)
- Schallstoppfenster bis 45 Dezibel





Verlangen Sie kostenlose Beratung durch

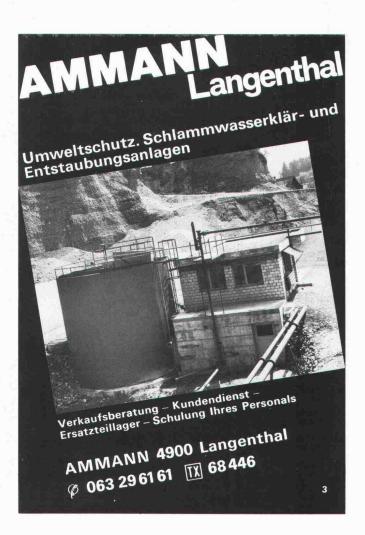


KUFAG AG

Kunststoff-Fensterfabrik Telefon 062 / 41 42 65 - 66

4665 Oftringen

Meine Adresse:	
PLZ/Ort:	
Telefon:	SIA





Deponieabdichtungen sicher und dauerhaft mit Sarnafil®

Wirksamer Grundwasserschutz unter künftigen Mülldeponien ist heute durch den Einbau von Basisabdichtungen aus geeigneten Kunststoffdichtungsbahnen möglich. Dies erleichtert dem Planer die Standortwahl für die Deponie. Er ist nicht mehr auf den von Natur aus dichten Untergrund angewiesen.

Von den möglichen Abdichtungsmaterialien zeichnet sich vor allem (Sarnafil P) und (Sarnafil FP) aus.



Sarna Kunststoff AG

6060 Sarnen/Schweiz Postfach 12

COUPON	Bitte senden Sie mir Unterlagen für Deponieabdichtungen mit Sarnafil	SIA 8
Name		
Vorname		
Beruf		
Strasse		
PLZ/Ort	Tel.	



... das Heizcheminée mit der sofortigen Heizwirkung und der langanhaltenden Wärmeabgabe

... ein Begriff für Kenner!

... der Typ für Bauherren!



CECC

Rüegg Cheminéebau AG Schwäntenmos 4, 8126 Zumikon Telefon 01 918 05 22

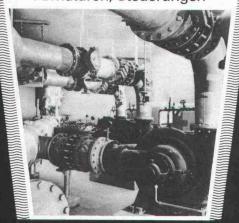
Für Fassaden: SWISS PANEL Profilstahlplatten

JD.



Pumpwerke für Wasser und Abwasser

Pumpen, Rohrleitungen, Armaturen, Steuerungen



HANY

Häny & Cie. AG
Pumpen- und Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen, Tel. 01.925 11 31

Das vollmassive
Kunststoff-Fenstersystem für heute
mit der Profiltechnik
von morgen!
Wer heute baut ode
saniert, sollte unbedingt dieses neue
Kunststoff-Fenstersystem prüfen, bevor er seine Fenster-



Wissentally of the state of the

COUPON: Senden an: CONSTRAL / Neugrüt, Neugrüt, 151. 072 22 51

Ich interessiere mich für CONSTRAL thermassiv:

Name: ______

Tel:

19

Bestellen Sie bitte unsere neue Broschüre mit technischen Daten und farbigen Bildern von Hebetischen in Arbeit. Sie sehen dann selbst, wo Ihnen überall ein solcher Hebetisch dienen kann. Sie können uns schreiben oder anrufen.

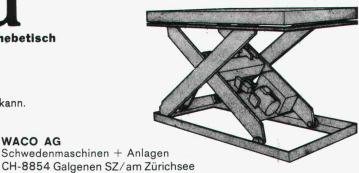
055 / 64 35 00

Telex 875 300



WACO AG

von 300 – 10 000 kg



von A-Z für alternative Heizung und Warmwasserbereitung

Accum Heizung und Warmwasserbereitung für eine umweltgerechte und wirtschaftliche Lösuna.

Ich interessiere mich

■ Einzelspeicher Accutherm

- Zentralspeicher-Automaten (Wasser oder Feststoff)
- Elektro-Boiler
- Wärmepumpe für Gebrauchswarmwasser-Bereitung
- Wärmepumpe für Heizung

Ассит

Accum AG 8625 Gossau ZH Wärmetechnische Apparate Telefon 01 935 15 15



Aus unserem Fabrikationsprogramm:

Aluminium-Fenster und Fassadenkonstruktionen. Eingangspartien, Türen





Vollisoliertes Aluminium-Schalldämmfenster Modell ALSEC-HZ 65 · SD

Brandschutz-Türabschlüsse Modell HZ-R



Konstruktion nach feuerpolizeilichen Vorschriften



Gepresste Profile bis 6500 mm Länge und 16 mm Dicke

Blechkonstruktionen





Metallbau HZ-Konstruktionen Profilpresswerk

Gegründet 1877 8047 Zürich, Freilagerstrasse 29 Telefon 01/52 12 52



Leitschranken

Lieferung Systeme

Rammen aller handelsüblichen sämtlicher Pfostenprofile Montage



Technische Beratung/Bauausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

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









Erfolgreich inserieren im

«Schweizer Ingenieur und Architekt»



Neuerscheinung - Möchten Sie auf einfachste Art Ihren Energiehaushalt überprüfen? - Ist Ihr Heizkessel richtig dimensioniert? - Was kostet eine Sanierung? - Lohnt sich Ihre Investition? Antwort auf diese und andere Fragen finden Sie im Buch «Scharf beobachtete Häuser» Ich bestelle bei der SAGES, Rämistrasse 5, 8001 Zürich Ex. (Scharf beobachtete Häuser) zu Fr. 9.- + Versandkosten Ex. (Sparobjekt Einfamilienhaus) zu Fr. 24.– + Versandkosten Untersuchungsbericht B. Wick, umfängliche Dokumentation Name Adresse PLZ/Ort Datum Unterschrift

Fachbücher

Sachverhalt — Ursachen — Sanierung. Zusammenstellung von Schäden an Bauten, verursacht durch schlägen zu ihrer Behebung. Herausgegeben von 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 3. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 4. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 4. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 4. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 4. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 4. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 4. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 5. Zimmermann (165 Abb.) pro Band 6. Zimmermann (165 A	98.30 90.— 7.50
Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis Neuauflage — von Dr. U. Trüb. (193 S., 65 Abb.), Format A5 Bin Bewertungssystem der Bruchsicherheit An Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973) Berechnungstabellen für unterzugslose Decken Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs An D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und eng- sischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen Berechnungstabellen für unterzugslose Decken Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs An D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und eng- sischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen Berechnungstabellen für unterzugslose Decken Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs An D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und eng- sischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen Berechnungstabellen für unterzugslose Decken Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs Computer im Leinen gebunden, 1967) Computer im kleinen und mittleren Ingenieur- und Architekturbüro Arträge der Informationstagung der SIA-Fachgruppe Ber Ingenieure der Industrie (FII) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 S. mit Abb. und Tab., Format A4) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG- Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Zuzüglich F Bestellschein Bestellschein Berechnungstabellen Berechn	7.50 65.—
Reuauflage — von Dr. U. Trüb. (193 S., 65 Abb.), Format A5 Sin Bewertungssystem der Bruchsicherheit Von Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973) 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 engischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967) Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der gedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5) Computer im kleinen und m'ttleren 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) Hochhäuser Vorträge der Studientagung der SIA-Fachgruppen für Brückenbau und Hochbau (FBH) und für Architektur VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Bestellschein Gestellschein	7.50 65.—
Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit Ann Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973) Berechnungstabellen für unterzugslose Decken Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs Ann D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und engischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen is amt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967) Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der Dedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5) Computer im kleinen und mittleren Ingenieure der Industrie (FII) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 S. mit Abb. und Tab., Format A4) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Okber 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Bestellschein Sestellschein Sestellschein Sestellschein Bauschäden 1 Berechnungstabellen Bauschäden 2 Strahlflugzeuge Computereinsatz	7.50 65.—
Ron Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973) Berechnungstabellen für unterzugslose Decken Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs for D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und engischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen tamt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967) Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der Dedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5) Computer im kleinen und mittleren Ingenieure 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) Hochhäuser Vorträge der Studientagung der SIA-Fachgruppen für Brückenbau und Hochbau (FBH) und für Architektur VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Sparobjekt Einfamilienhaus Energieprobleme rund um das Einfamilienhaus und Installateur. Von B. Wick, Widen. (170 S., viele Abb. Format A5) Bestellschein Strahlflugzeuge Bauschäden 1 Berechnungstabellen Bruckenbau der Strahlflugzeuge Computereinsatz	65.—
Berechnungstabellen für unterzugslose Decken Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs /on D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und engischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967) Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der Dedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5) 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) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) 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) Zuzüglich F Bestellschein itte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Bauschäden 2 Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	65.—
Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs /On D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und eng- ischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen ischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen ischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen ischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen ischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen ischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen ischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen ischer Sprache, mit 15 Abb. und Ger ischer Sprache, mit 15 Abb. und Tab., Format A4) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG- Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Sparobjekt Einfamilienhaus Berechnungstabellen Gestellschein	
And 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) Computer im kleinen und m'ttleren 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) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Bestellschein Gestellschein Gitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Strahlflugzeuge Computereinsatz	15.—
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) Computer im kleinen und mittleren ngenieur- 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) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Bestellschein Sitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	15.—
Computer im kleinen und m'ttleren ngenieur- 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) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG- Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Zuzüglich F Bestellschein itte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1	10.
Angenieur- 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) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Sestellschein Sitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1	
der Ingenieure der Industrie (FĪI) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 S. mit Abb. und Tab., Format A4) 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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Bestellschein Sitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1	
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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Bestellschein Sitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Strahlflugzeuge Gemeinsatz	60. —
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) Kunststoffe im Bauingenieurwesen Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Sestellschein Sitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1	
Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAGBerichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Sestellschein Sitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	35.—
Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAGBerichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 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) Sestellschein Sitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	
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) Bestellschein itte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	55.—
ihre Lösungsvorschläge. Ein Handbuch für jeden Hausbesitzer und Installateur. Von B. Wick, Widen. (170 S., viele Abb. Format A5) Zuzüglich F Bestellschein itte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1	
Associated and a series of the senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Bauschäden 2 Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	
Bestellschein itte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Bauschäden 2 Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	24.—
itte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechn Bauschäden 1 Berechnungstabellen Bauschäden 2 Strahlflugzeuge Bauschäden 3 Computereinsatz	orto
Bauschäden 1 □ Berechnungstabellen Bauschäden 2 □ Strahlflugzeuge Bauschäden 3 □ Computereinsatz	
Bauschäden 2 ☐ Strahlflugzeuge☐ Bauschäden 3 ☐ Computereinsatz	ung
Bauschäden 3	
2	
Baustoff Beton ☐ Hochhäuser Bruchsicherheit ☐ Kunststoffe	
□ Sparobjekt EFH	
Name:	
Strasse:	
Plz., Ort:	
Datum:	
Interschrift:	
insenden an:	
Verlags-AG der akademischen technischen Vereine	

Stellenangebote

Zur Verstärkung unserer Abteilung für Eisenbeton-, Spannbeton- und Stahlbau suchen wir jüngeren

Bauingenieur ETH oder HTL

Wir erwarten gute statische Kenntnisse, konstruktives Verständnis und eine initiative, selbständige Arbeitsweise.

Interessenten finden bei uns:

- anspruchsvolle Arbeiten
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- gute Weiterbildungsmöglichkeiten

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf.

Balzari Blaser Schudel Ingenieure und Planer Kramburgstrasse 14, 3006 Bern Telefon 031 / 44 69 11 (Herr Scheidegger)

Ein Auslandeinsatz, der Sie weiterbringt!

Unser Auftraggeber, eine renommierte Generalunternehmung in Zürich, sucht für eine zentral gelegene Grossbaustelle im mittleren Osten einen unabhängigen

BAULEITER

der in einem jungen Team für die Ausbauwerke verantwortlich ist.

Damit Sie die vielfältigen Aufgaben kompetent erfüllen können, sieht das Anforderungsprofil wie folgt

- Erfahrung als Bauleiter möglichst in GU
- gute Englischkenntnisse
- Alter 28 bis 38
- Belastbarkeit und ausgesprochener Teamgeist.

Unser Herr M. Grosjean steht Ihnen für weitere Auskünfte unter Telefon 01 / 202 44 22 jederzeit gerne zur Verfügung.



Brandschenkestr. 177 8027 Zürich Telefon 01 / 202 44 25

ZSCHOKK

Afin de renforcer notre équipe «ingénieurs», nous cherchons pour notre

bureau d'études à Genève

un nouveau collaborateur auquel nous confierons les missions suivantes:

- Conduite d'études relatives à la construction de bâtiments, d'ouvrages d'art, de génie civil et de travaux urbains en béton armé et précontraint
- Collaboration avec l'entreprise, suivis des chantiers et contacts avec les maîtres de l'ouvrage

Compte tenu de l'importance des missions à réaliser, son profil devra être:

- Expérience éprouvée (10 ans) dans la pratique de travaux semblables
- Ouverture d'esprit, sens commercial, aptitude à négocier
- Langue maternelle française avec de très bonnes connaissances d'allemand ou vice ver-
- Nationalité suisse ou permis C
- Age idéal environ 35 ans
- Entrée en service à convenir

Si vous répondez à ce profil, nous serions heureux d'accueillir votre candidature en qualité d'

ingénieur civil **EPF**

à l'adresse suivante:

S.A. CONRAD ZSCHOKKE 42, rue du 31-Décembre **1211 GENÈVE 6**



Pour tous renseignements complémentaires ou fixer une entrevue, veuillez appeler M.D. ZAKULA, tél. (022) 35 12 20, int. 301.

23



Die Meinung des Beraters: Suchen Sie eine Stelle im Vordern Orient?

Unser Auftraggeber ist ein schweizerisches Generalunternehmen im Bausektor. Für die Grossbaustelle in Bagdad suchen wir einen initiativen, führungs- und verhandlungs-

Assistenten der kaufmännischen Leiterin

Zum vielseitigen Aufgabengebiet gehören u.a.:

- Führungs- und Überwachungsfunktionen
- Transportadministration
- Einkaufstätigkeit
- Zahlungsabwicklung

Eintritt: so bald wie möglich.

Wir wenden uns an Bewerber mit kaufmännischem Abschluss und einigen Jahren Praxis, vorzugsweise in der Baubranche. Gute Englischkenntnisse und EDV-Kenntnisse gehören zu dieser zukunftsinteressanten Position.

Wir bitten Bewerber im Alter zwischen etwa 25 und 35 Jahren um Zustellung der Unterlagen oder um telefonische Kontaktaufnahme unter Kennziffer 7843. Diskretion ist gewährleistet.

> SKS - Lowenstrasse 17, 8001 Zurich Tel 01 211 01 77



Tiefbauamt Stadt Zürich

In der Hauptabteilung IV, Stadtentwässerung, des Tiefbauamtes, ist in der Abteilung Projektierung die Stelle eines

Technikers HTL

so rasch wie möglich zu besetzen.

Aufgabengebiet:

Bearbeitung und Begleitung von Projekten der Abwassertechnik, insbesondere der Kanalisation

Anforderungen:

- abgeschlossenes Studium als Techniker HTL
- Erfahrung in Hydraulik und Abwassertechnik

Wir bieten:

- vorzügliche Sozialleistungen
- individuelle Arbeitszeit
- bei kurzer Mittagspause Abgabe von verbilligten Lunch-Checks

Interessenten richten ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das Tiefbauamt der Stadt Zürich, Werdmühleplatz 3, Postfach, 8023 Zürich.

Generalunternehmung

sucht zur Teamergänzung für Einsatz im Raume Zürich

Bauführer

für die selbständige Realisierung und Ausführung von anspruchsvollen Hochbauprojekten.

örtliche Bauführung, Termin- und Kostenkontrolle, Ausmassarbeiten, Rapportwesen, Abrechnung.

Anforderungen:

- Architekt/Ingenieur HTL oder Hochbauzeichner mit mehrjähriger Baupraxis und guten Kenntnissen im Innenausbau
- Verhandlungstalent

Wir bieten:

- interessante und vielseitige Tätigkeit
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guter Personal-

Interessenten, welche Sinn für Zusammenarbeit haben und eine selbständige Tätigkeit schätzen, sind höflich gebeten, ihre Bewerbung einzureichen unter Chiffre ofa 4084 Zf an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

Für die Überwachung der Baustellenvermessung einer Wasserkraftanlage im Nahen Osten suchen wir einen

Vermessungsingenieur HTL und Vermessungszeichner

Anforderungen Vermessungsingenieur:

Mehrjährige Erfahrung in der Vermessung und genügende Beherrschung der Englischen Sprache. Mindestalter 28 Jahre. Bereitschaft, in einem Team zu arbeiten.

Anforderungen Vermessungszeichner:

Abgeschlossene Lehre, wenn möglich etwas Praxis, Englischkenntnisse.

Bedingungen:

Gutes, steuerfreies Salär, 6 Wochen Ferien jährlich, Vertragsdauer 2 Jahre, freie Wohnung.

Auskunfterteilung durch Herrn W. Stössel.

Anmeldungen: schriftlich mit kurzem Lebenslauf. Auf Wunsch können Anmeldeformulare zur Verfügung gestellt werden.



für Vermessungen

INGENIEURBÜRO STRAUBAG

5401 Baden Postfach / Mellingerstr. 22 Telefon 056 / 22 18 66



Wir suchen einen erfahrenen, zuverlässigen, tüchtigen und speditiven Fachmann des Hochbaues als

Deviseur

für anspruchsvolle Grossbauvorhaben, zur Verstärkung unseres Teams.

Sichere Dauerstelle, gute Entlöhnung, angenehmes Arbeitsklima, moderne Büros, eigener Parkplatz.

Telefon 01 / 301 10 10, Herr Besozzi

Karl Steiner AG, Generalunternehmung Hagenholzstrasse 60 **8050 Zürich-Oerlikon**



Bauunternehmung

(Raum Zürich) sucht für den

Spezialtiefbau

(Pfählungen, Rammarbeiten, Grundwasserabsenkungen, Sondierbohrungen, Spundwände usw.)

einen selbständigen

Ing./Bauführer HTL

Wir bieten:

- interessante Baustellen
- Einsatz Schweiz und evtl. Ausland
- gutes Arbeitsklima
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- Entwicklungsmöglichkeiten

Wir wünschen:

- technisch gut fundierte Ausbildung und praktische Baustellenerfahrung
- Fähigkeit für Entwicklungsarbeiten
- Verhandlungsgeschick
- Englischkenntnisse erwünscht
- Eintritt nach Übereinkunft

Ausgewiesene Bewerber bitten wir um Einreichung der üblichen Offertunterlagen unter Chiffre ofa 4139 Zu an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich. Die vertrauliche Behandlung der Bewerbung ist selbstverständlich.

Können Sie sich als Baufachmann für die Aufgabe begeistern, als

Geschäftsführer

qualitativ hochstehende Erzeugnisse im Sektor Korrosionsschutz und Abdichtung für die Energieversorgung sowie den Hoch- und Tiefbau zu verkaufen?

Wir sind die neugegründete Vertriebsgesellschaft eines alteingesessenen deutschen Chemie-Unternehmens. Ihre Aufgabe wäre, bestehende Umsätze zu vergrössern und den Markt für weitere Produkte aus unserer Firmengruppe zu erschliessen.

Bringen Sie gewisse Erfahrungen im Marketing und viel Initiative mit, so rufen Sie uns bitte an oder senden uns Ihre Bewerbungsunterlagen.

Densokor AG, General-Wille-Str. 21, 8002 Zürich Telefon 01 / 20115 19

49/16 h



Sprecher + Schuh AG, Bereich Gesamtanlagen

sucht für den Einsatz im Nahen Osten

Bauführer (Site Engineer)

Tätigkeitsbereich:

- Oberaufsicht über die Ausführung der elektrischen Umspannwerke und über die Bauführung des Subunternehmers
- Qualitäts-, Termin- und Kostenkontrolle der Bauarbeiten im Pauschalvertrag
- Koordination zwischen Kunden, Baufirma und unserer Projektleitung.

Anforderungen:

- Erfahrung in Bauleitung (wenn möglich Ausland)
- Englischkenntnisse

Dynamischen Bewerbern bieten wir gutes Salär, Auslandzulage, Aufwandentschädigung, sehr gute Sozialleistungen, Dauerstellung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau Telefon 064 / 25 21 21, intern 2202

48/13-



ELEMENT AG

Wir befassen uns mit der Herstellung und Montage von vorfabrizier-ten und vorgespannten Betonelementen für den Wohnungs-, Industrie-, Brücken- und Spezial-Tiefbau.

Für unsere techn. Beratungsstelle in Bern suchen wir jüngeren

dipl. Bauingenieur ETH/EPUL

Bauingenieur-Techniker HTL

mit Hauptinteresse für Statik und konstruktiven Ingenieurbau.

Aufgabenbereich:

- interne und externe technische Beratung
 Ausarbeitung von Projektvorschlägen im Hoch- und Tiefbau
- laufende Erweiterung der technischen Dokumentation
- Betreuung von Spezialaufgaben

Wir erwarten:

- mehrjährige praktische Tätigkeit

- Erfahrung auf dem Gebiet des Spannbetons und der Vorfabrikation erwünscht
- Erfahrung mit Kleincomputern (HP 85)
 Sinn für Teamwork
 Sprachen: Deutsch und Französisch

Eintritt: möglichst bald

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen wird absolut vertraulich behandelt.

Personalabteilung

ELEMENT AG, 3027 Bern, Untermattweg 22, Postfach 7.



Wir sind die zivile Entwicklungs- und Beschaffungsstelle für das gesamte Rüstungsmaterial unserer Armee.

Für die Leitung der Sektion «Genie und Luftschutzmaterial»

dipl. Bauingenieur ETH

Das Aufgabengebiet umfasst im wesentlichen die Verfolgung der wissenschaftlichen und technischen Entwicklung sowie die langfristige Planung auf dem Gebiet Genie- und Luftschutzmaterial. Weitere Obliegenheiten sind die Durchführung von Entwicklungs- und Erprobungsvorhaben bis zur Beschaffungsreife sowie die Bearbeitung der technischen Belange des eingeführten Materials. Diese Tätigkeit bedingt eine enge Zusammenarbeit mit in- und ausländischen Armee- und Industriestellen.

- abgeschlossenes Studium als Bauingenieur ETH
- einige Jahre Berufserfahrung
- fundierte Kenntnisse in Statik
- Führungseigenschaften und Verhandlungsgeschick Sprachen: D/F/E

Wir bieten:

- gründliche Einarbeitung
- aufgeschlossene Arbeitsatmosphäre
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Schweizer Bürger, die sich für diese abwechslungsreiche und anspruchsvolle Führungsfunktion interessieren, wenden sich bitte für einen ersten Kontakt an Herrn Luginbühl, Telefon 031 / 67 57 75.

Stab der Gruppe für Rüstungsdienste Abteilung Organisation und Personelles Kasernenstrasse 19, 3000 Bern 25

Für unseren Hauptsitz in Zollikofen und für unsere Filiale in St. Gallen suchen wir

GEOLOGEN



GEOTEST AG

Beratendes Büro für Geologie, Geotechnik und Geophysik

Zollikofen/Bern Etagnières/Lausanne St. Gallen Oetwil a.L.

Tel. 031 / 57 20 75 021 / 91 10 85 071 / 24 87 10 01 / 748 26 85

Einem

Vermessungstechniker/ Zeichner-Konstrukteur

bieten wir die Gelegenheit, in kleinem Arbeitsteam an der Projektierung und Ausführung von anspruchsvollen und interessanten Bauvorhaben mitzuarbeiten und sich eine selbständige Position zu erarbeiten.

Unser Büro befindet sich in Bremgarten, ist erstklassig eingerichtet und unsere Arbeitsbedingungen sind sehr fortschrittlich.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf (Tel. 057 / 547 15), damit wir eine unverbindliche Besprechung vereinbaren können.

Ernst Winkler



Für den Einsatz in einem interessanten Bauabschnitt im Zürcher Oberland suchen wir einen jungen, tüchtigen und initiativen

Abschnittsbauleiter (dipl. Bauing. ETH oder Bauing. HTL)

Erfahrung in allen Bereichen des Autobahn- und Strassenbaues ist erwünscht, jedoch nicht Bedingung.

Wir bieten eine anspruchsvolle und verantwortliche Tätigkeit, ein den Anforderungen und Leistungen entsprechendes Gehalt sowie die üblichen Sozialleistungen.

Bitte rufen Sie uns an.

Ernst Winkler, dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC Ingenieurbüro, Rikonerstrasse 4 8307 Effretikon, Telefon 052 / 32 38 21

wir suchen

begeisterungsfähigen, fachlich qualifizierten

hochbauzeichner(in)

zur bearbeitung anspruchsvoller öffentlicher und privater bauaufgaben und wettbewerbe

architektengemeinschaft grüninger + theus dipl. architekten eth/sia und partner ag franklinstrasse 5, 8050 zürich, tel. 01 / 312 02 53

48/07-h

Wir suchen für unser Zweigbüro Dietikon möglichst rasch

Ingenieur-Techniker HTL

mit einigen Jahren erfolgreicher Praxis in **Projektierung und Bauleitung** im allgemeinen Tiefbau oder Industriebau.

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen mit teilweise gleitender Arbeitszeit sowie Sozialeinrichtungen. Wir erwarten Ihre Bewerbung gerne mit den üblichen Unterlagen. Auskünfte erteilt Ihnen über Telefon 01 / 740 85 13 Herr O. Sidler.

Ingenieur- und Vermessungsbüro

Sennhauser, Werner & Rauch 8953 Dietikon, Schöneggstrasse 30

47/06-g

Gesucht per Anfang Januar 1982

Hochbauzeichner

Interessante, vielseitige Bauaufgaben.

Anfragen an:

P. Maurer, dipl. Architekt ETH/SIA, Tel. 01 / 53 25 78

48/18-h

Gesucht als Projektleiter

Raumplaner

mit Hochschulabschluss, vorzugsweise als Kulturingenieur oder Architekt, praktischer Erfahrung in Orts- und Regionalplanung und gewandtem schriftlichem Ausdruck in der deutschen Muttersprache. Qualifizierte und einsatzfreudige Interessenten richten Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen an

Kurt Neeser, dipl. Architekt ETH/SIA/BSP Büro für Orts- und Regionalplanung Keltenstrasse 50, 8044 Zürich, Telefon 01/47 56 46

39/20-h

Wir suchen einen gut qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

für die Bearbeitung von anspruchsvollen Aufgaben im konstruktiven Ingenieurbau.

Wir erwarten von unserem zukünftigen Mitarbeiter einige Jahre Erfahrung (Idealalter etwa 30 bis 35), Initiative, Selbständigkeit und Verhandlungsgeschick.

Wir bieten nebst einer vielseitigen Tätigkeit eine ausbaufähige Dauerstelle mit fortschrittlichen Anstellungsbedingungen. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Himmel - Münger - Kuhn AG, dipl. Bauingenieure Zentralstrasse 19, 8953 Dietikon, Telefon 01/740 56 41 (Hr. Kuhn)

47/09-g

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

Stellengesuche

Infolge von Terminverschiebungen grösserer Bauvorhaben ist

Bauingenieurbüro ETH/SIA

mit freier Kapazität in der Lage, von Bauherren, Architekten und Kollegen Aufträge für **Eisenbeton, Vorspannbeton, Stahlbau** (auch Teilleistungen) zu übernehmen. Auch anspruchsvolle Aufgaben. Beste Referenzen.

Kontaktaufnahme unter Chiffre F03-114163 an Publicitas, 4010 Basel.

47/17-a

Seit meinem Diplom 1979 als

dipl. Architekt ETH

habe ich handwerkliche und planerische Erfahrungen im Bereich der Bauausführung gesammelt und möchte ab Dezember 81 in einem kleineren Architekturbüro in **Bern** u. a. auf diesem Gebiet weiterarbeiten.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 946 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

49/22 h

Jüngere, erfahrene

Eisenbetonzeichnerin

mit Kenntnissen auch im Holz- und Stahlbau (Werkstattpläne) sucht auf Frühjahr 1982 Dauerstelle in Ingenieurbüro mit interessanten Aufträgen. Arbeitsort: Platz Zürich.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 942 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

48/11-h

Büroangestellte mit Abschluss und Erfahrung im Reinzeichnen sucht Stelle in Architekturbüro, teilzeitlich, wo sie die Möglichkeit hätte, nebst der Arbeit als Büroangestellte auch als

technische Zeichnerin

ausgebildet zu werden.

Anfragen bitte unter Telefon 01 / 362 70 50 (vormittags)

48/23-h

Dipl. Architekt ETH

(35) D, F, E, I, vielseitig, sucht Arbeit in Zürich.

Kontakt über Chiffre SIA 939 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architekt ETH

(34) aus dem Ausland zurück, Sprachen D, F, E, I, mit vielseitiger Erfahrung sucht neues Wirkungsfeld in Zürich.

Bitte schreiben sie unter Chiffre SIA 940 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauingenieur HTL

27, verheiratet, sucht neue Stelle im Ingenieurbüro Raum Ostschweiz. Erfahrung im Industriebau, allg. Tiefbau.

Offerten unter Chiffre SIA 943 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger Ingenieur HTL/ATZ

mit sehr guten theoretischen Kenntnissen in Statik, mit einem Jahr Praxis in Tragkonstruktionen von Einfamilienhäusern und Detailberechnungen von Mehrfamilienhäusern und Industriebauten, sucht Stelle als Statistiker in Ingenieurbüro.

Offerten unter Chiffre SIA 947 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich oder Telefon 01 / 57 63 07

Junger

Bauingenieur HTL

(26) mit Erfahrung im Hoch- und Tiefbau sucht auf Anfang '82 interessante Stelle im Raum Aarau, Olten, Zofingen, Solothurn.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 941 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Frischgebackener

Tiefbauingenieur HTL

sucht Stelle in einem Büro für Projektierung

A. Büchi, Haberweidstrasse 44, 8610 Uster, Telefon 01 / 941 10 01

Diverses

Generalunternehmung mit kapazitätsstarkem Gipsergeschäft sucht Kontakt zu

Baukonsortium

zwecks Mitbeteiligung. Bareinlage möglich.

Anfragen unter Chiffre SIA 938 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Freie Mitarbeit

Dipl. Architekt ETH/SIA, 32 Jahre, mit besten Referenzen, übernimmt per sofort Bauleitungs- und Projektierungsarbeiten.

Postfach 134, 8306 Brüttisellen

Dipl. Architekt

mit mehrjähriger Erfahrung in Entwurf Projektierung und Wettbewerben übernimmt anspruchsvolle Aufgaben in freier Mitarbeit oder Beteiligung.

Offerten unter Chiffre SIA 944 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Sind Sie überlastet?

Architekt

mit Büro im Raum Zürich könnte kurzfristig Arbeiten in freier Mitarbeit übernehmen. Erfahrung auf allen Gebieten zwischen Entwurf und Abrechnung. Wettbewerbserfolge.

Zuschriften erbeten unter Chiffre SIA 948 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ihre Raumtemperatur ist unser Problem. Vertrauen Sie auf unsere 30 jährige Erfahrung

Fenster und Klimafassaden • 8570 Weinfelden • Tel. 072 22 55 5

HP-85

Erprobte Programme für den Ingenieur

beliebige ebene Stabwerke und räumliche Fachwerke

Bruchmomente, Querschnittswerte, Gleichungssysteme, Böschungssicherheiten

Unsere Programme sind günstig, erprobt und umfassend dokumentiert. Zudem gewähren wir eine Rückgarantie innert 3 Tagen.

Verlangen Sie Unterlagen.

Ingenieur und Planungsbüro Rony Dahinden dipl. Ingenieur ETH/SIA, 8370 Sirnach, Tel. 073/263922



KOLB - PUMPEN

für Kellerentwässerung, Hochwasserschutz, Abwasserbeseitigung, Baustellenentwässerung.

E. Kolb AG, Maschinenfabrik, 8594 Güttingen TG Telefon 072 65 15 65



inserieren Erfolg! Stetes bringt

Verkaufe billig postenweise

3fach-Isolierglas mit Sprossen

7 St. 153,8/79,1 cm 1 St. 120,8/79,1 cm 2 St. 120,8/62,3 cm 8 St. 149,8/83,7 cm 9 St. 122,8/86,8 cm 3 St. 91,8/62,3 cm 4 St. 90,8/44,8 cm 6 St. 60,8/71,8 cm 10 St. 120,8/63,3 cm

3fach-Isolierglas 35-mm-Element

25 St. 82/141,4 cm 25 St. 52/141,4 cm 25 St. 88/147,2 cm 20 St. 52/147,9 cm 30 St. 52/149,2 cm

Lieferung ganzer Posten ab Lager

Alfred Wettstein, Glashandlung

Rümlangstrasse 27, 8052 Zürich



Ingenieurschule Burgdorf

Höhere Technische Lehranstalt des Staates Bern (HTL)

Aufnahmeprüfung

zum Eintritt in das 1. Semester der Abteilungen Hochbau, Tiefbau, Chemie, Maschinentechnik und Elektrotechnik

Montag, 25. Januar 1982

Studienbeginn: 20. April 1982 Anmeldung bis 10. Januar 1982

Anmeldeformulare können im Sekretariat der Ingenieurschule oder bei den Gewerbeschulen bezogen werden.

> INGENIEURSCHULE BURGDORF 3400 Burgdorf, Telefon 034 / 22 61 61



GEMEINDE BERIKON

Voranzeige

Die Gemeinde Berikon beabsichtigt die Durchführung eines

Projekt-Wettbewerbes

auf Einladung für die Planung einer Mehrzweckhalle, evtl. Mehrzweckhalle mit Gemeindehaus, auf dem Areal Bahnhofstrasse-Bäckerstrasse.

Um die Teilnahme an diesem Wettbewerb können sich Fachleute bewerben, welche seit dem 1. Juni 1980 in den Bezirken Bremgarten und Baden wohnhaft sind. Aus den fristgemäss eingegangenen Anmeldungen werden 5 bis 10 Bewerber für die Teilnahme am Wettbewerb ausgewählt. Der Gemeinderat kann weitere Fachleute zum Wettbewerb berufen.

- Abgabe der schriftlichen Anmeldung mit allfälligen Referenzen bis 10.12.1981 (Poststempel) auf der Gemeindekanzlei 8965 Berikon
- Aussprache mit den gewählten Architekten im Januar 1982
- Abgabetermin für die Pläne im April 1982

Die Bauherrschaft wird den Entwurf des Wettbewerbs-Programms der Wettbewerbs-Kommission SIA bald zur Genehmigung vorlegen.

Gemeinderat Berikon

Ein gleichbleibender k-Wert ist Ihre Trumpfkarte. **Wenn Sie Styrofoam und Roofmate** zur Hand haben.



Wenn Sie Styrofoam* und Roofmate* für die Wärmedämmung vorschreiben, dann können Sie sich auf den k-Wert verlassen, und zwar nicht nur für den nächsten Tag, sondern für viele Jahre danach.

Obwohl Styrofoam und Roofmate in der Anschaffung teurer sind als viele andere Dämmaterialien – über längere Zeit können sie sich als billiger erweisen wegen ihrer gleichbleibenden Wärmedämmwirkung.

Styrofoam und Roofmate bestehen aus extrudiertem Polystyrolschaum. Ihre geschlossene Zellstruktur macht sie unempfindlich gegen Feuchtigkeit und mechanische Belastungen. Deshalb behalten sie ihre ausgezeichnete Dämmwirkung über lange Zeiträume.

Roofmate SL eignet sich hervorragend als Wärmedämmung für Flachdächer, gleichermassen für Neu- und Altbauten. denn die Beständigkeit gegen Feuchtigkeit gestattet die Ver-

legung direkt auf dem vorhandenen Dachaufbau. Dort schützt Roofmate nicht nur die Dachhaut, sondern verbessert in entscheidender Weise den k-Wert des Daches. Das ist denn auch der Grund, warum schon an die 15 Millionen Quadratmeter Roofmate auf den Dächern europäischer Gebäude verlegt wurden. Und das ist schliesslich jene Mischung aus Erfahrung und Bewährung, die Sie suchen.

Roofmate können Sie nicht nur auf dem Dach einsetzen, sondern auch bei der Dämmung von Kelleraussenwänden, Schrägdächern, Böden und Decken -



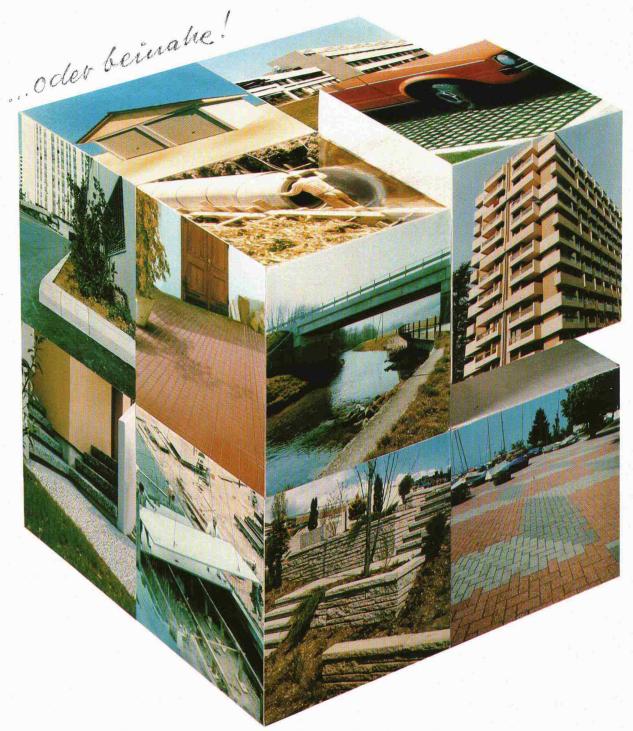
optimal ist bei der Dämmung von Innenwänden, Kältebrücken und verlorenen Schalungen.

Styrofoam und Roofmate von Dow. Wärmedämmung dauerhaft.



*Warenzeichen – The Dow Chemical Company.
Bitte senden Sie mir ausführliche Infor- mationen über Styrofoam und Roofmate.
Einsatzbereich: ☐ Fussböden ☐ Wände ☐ Dach ☐ Vereinbaren Sie einen Beratungstermin mit mir.
Name: Funktion:
Firma: Adresse:
Tel.: Frl. M. Weber, Dow Chemical Europe SA, Austrasse 44, CH-8045 Zürich
Styrofoam und Roofmate können Sie über unseren Generalvertreter beziehen:

ALLES ZUM BAUEN



Zum Beispiel: Gartenplatten, «Prelam» Decken, Mursec, Verbundsteine, Borduren, Pflasterstein-Platten, vorfabrizierte Brücken, Fassadenelemente, Garagen, Röhren, Parkplatz-Gitterroste 11 Produkte ausgewählt aus unserem umfassenden Fabrikationsprogramm.

Unser Partner: Der Baumaterialhandel.



PREBETON AG

Baumaterialien

1023 CRISSIER, TÉL. 021/349721 3027 BERN, TEL. 031/563301 1580 AVENCHES, TÉL. 037/751691 1049 BIOLEY-ORJULAZ, TÉL. 021/811271