Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 103 (1985) **Heft:** 50: Ökologie

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: 21.11.2025

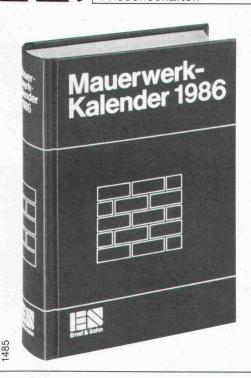
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Verlag für Architektur

und technische

Wissenschaften



Mauerwerk-Kalender 1986

Taschenbuch für Mauerwerk, Wandbaustoffe, Schall-, Wärme- und Feuchtigkeitsschutz

Schriftleitung: P. Funk 11. Jahrgang 1986.

XXXII, 830 Seiten, 289 Abbildungen, 226 Tabellen. DIN A 6.

Kunststoff DM 98.- ISBN 3-433-01101-X

Der MK'86 wird maßgebend geprägt von der neuen Norm DIN 1053 Teil 2, die im 2. Halbjahr 1985 von den Ländern bauaufsichtlich eingeführt wird. Von acht neuen Beiträgen gibt der erste von W. Mann vor allen denjenigen, die sich noch nicht so sehr mit dieser Norm beschäftigen, interessante Einblicke in die Hintergründe und ihre Auswirkungen auf DIN 1053 Teil 1. H. J. Irmschler gibt wertvolle Hinweise zur Anwendung von Teil 2 insbesondere aus bauaufsichtlicher Sicht. Wieder aufgenommen wurden einige Hilfen zur Bemessung nach DIN 1053 Teil 2.

An weiteren neuen Beiträgen enthält der MK'86 darüber hinaus Ausführungen über die Themen Regenschutz von Außenwänden, leichte Trennwände in Massivbauweise, Berechnungsansätze von Luftschichtankern, rechnerische Untersuchungen zum Knickverhalten von gemauerten Wänden unter Berücksichtigung der Einspannwirkung der Geschoßdekken, statistische Auswertungen von Druckversuchen an Mauerwerk aus Gasbetonsteinen. Neu ist ebenfalls ein umfangreiches Verzeichnis wichtiger Adressen für den Mauerwerkbau.

Alle anderen Beiträge wurden überarbeitet, teilweise erheblich ergänzt und auf den neuesten Stand gebracht.

Hohenzollerndamm 170

D-1000 Berlin 31

Telefon (030) 86 00 03-0



PASSAVANT - Dachwasserablauf

Guss, zweiteilig, senkrechter Abgang, mit Isolierkörper und Isolierring. Rost rund oder quadratisch, begeh- oder befahrbar bis 150kN Prüfkraft.

Varianten:

Einteilig oder mit seitlichem Abgang

PASSAVANT - Dachwasserablauf

Guss, einteilig, senkrechter Abgang, mit Isolierkörper und Kugelrost. Wählbare Distanzringe von 25, 35 und 45 mm Höhe.

Varianten:

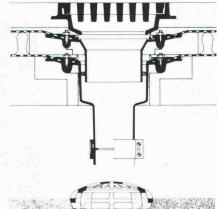
Zweiteilig, mit seitlichem Abgang, oder mit Flachrost, rund und quadratisch. Heizbarer Distanzring in 45 mm Höhe.

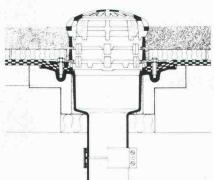
PASSAVANT - Dachwasserablauf

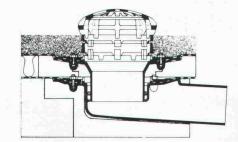
Guss, zweiteilig, seitlicher Abgang, mit Isolierring und Isolierkörper sowie Kugelrost. Wählbare Distanzringe von 25, 35 und 45 mm Höhe.

Varianten:

Einteilig, mit senkrechtem Abgang, Flachrost, rund oder quadratisch. Heizbarer Distanzring in 45 mm Höhe.







PRSSAVANT

Flachdachwasserabläufe

aus Guss – die sichere, problemlose Flachdachentwässerung. Das bewährte Baukastensystem aller PASSAVANT-Flachdachabläufe erlaubt das Überbrücken jeder Höhe, ohne den untersten einbetonierten Ablaufkörper zu verändern.

Der sicherste Anschluss einer Abdichtung an den Dachwasserablauf ist der Klebeflansch in Verbindung mit dem verschraubbaren Flanschring (Kleben + Verspannen).

Vom VSA empfohlen Zulassung

Verlangen Sie Unterlagen bei:

Werner Maag AG

8032 Zürich, Zeltweg 44 Tel. 01/2517580/81 Telex 58675

Adresse	: -		
		ينث	
			SIA 10



Im aussen-liegenden Bad/WC ein



ANSOMATIC

spart Heizkosten. Im Winter nie offene Fen-ster. 220 V, 16 W, 110 m³/h, 10 Min. Nachlaufzeit. ANSOMATIC

ab Fr. 139.-ANSON AG 01/461 40 80 ANSON AG 01/461 40 80 8055 Zürich Friesenbergstr.108 8055 Zürich Friesenbergstr.108 8055 Zürich Friesenbergstr.108

neu ANSOLUX G/4



haube. Schwandenschirm Plexi braun. Fettfilter abwaschmaschinenfest. Leise! 220 V, 100 W 2-stufig 450 m³/h 30 mm WS. Ž Einbauleuchten. sorgen für rasches Bren-90, 100 cm breit. Sehr Zug. Auch nachträglich preisgünstig. ANSOLUX montierbar. 220 V. G/4 Ab Fr. 295.-ANSOLUX! ANSOLUX Cheminéebauer, Elektro-Elektroinstallateure und die beste Dampfabzughaube installateure und

Cheminée-Ventilatoren **ANSON**



Superflach, 55, 60, 80, nen und gleichmässigen



DER BURGDORFER WEG

DAS

NACHDIPLOMSTUDIUM UNTERNEHMENSFÜHRUNG

für Ingenieure aller Fachrichtungen

an der

INGENIEURSCHULE BURGDORF

Telefon 034/22 61 61

Energie nach Mass!

Zum Beispiel mit gasdichten Nickel-Kadmium-Akkumulatoren: wartungsfrei-wieder aufladbar-dauerhaft!



- kompakte Bauform
- hohe Lebensdauer bei Zyklen-
- Lagerung in entladenem Zustand

Und dazu die passenden Kleinladegeräte nach Schweizer Norm (SEV-geprüft) mit optischer Ladeablaufanzeige. Erhältlich komplett montiert mit Gehäuse oder als Karte

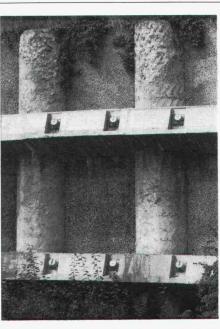
Ihr Electrona Berater hilft Ihnen bei der Realisierung einer optimalen Anlage zu günstigsten Investitionskosten. Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte.

Electrona SA Accumulatorenfabrik - 2017 Boudry. Tel. 038/44 21 21 - Telex 952 896 ACCU CH.



50 Jahre

Sicherheit



Pfahlfundationen

- Bohrpfähle 125 + 150 cm Ø
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG LUZERN

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04





Ausführung





Gutachten

Gesellschaft für angewandte Sprengtechnik AG
Hinterbüelstrasse 3
CH-8307 Effretikon ZH
Tél. 052/32 25 32/33

GEFAS



Beratung und Projektierung von Felsabträgen, Untertage-bauten, Demolitionen, Fels-sturzsanierungen.

Ausführung

Ausführung von Bohr- und Sprengarbeiten bei Felsabträ-gen, Gewinnungssprengungen, Abbruchsprengungen, Felssturzsanierungen.

Messung

Bestandesaufnahmen, Erschütterungsmessungen und Analy-sen durch eigene Spezialisten.

Schulung

Sprengtechnische Informa-tions- und Schulungskurse inkl. Prüfungen zur Erlangung der Sprengausweise.

Handel

Verkauf von Spreng- und Zünd-materialien, Sicherungs- und Lagereinrichtungen – Systeme HODEL und BTR-PREBETON – für Sprengstoffhändler und Verbraucher.

Gutachten

Gutachten im Zusammenhang mit Spengarbeiten bei Gerichts-und Versicherungsfällen.



TRONDHEIM 18

Der erfolgreiche Warmluft-Cheminée-Einsatz von JØTUL aus Norwegen



HANS HOTZ, Cheminées und Holzöfen Ringstrasse 20, 8600 Dübendorf permanente Ausstellung Telefon 01/8213832

Unser Ziel:

Ein Rohr «für alle Zeiten» *

- Nicht korrodierbar
- Absolut sauerstoffdicht
- Gegen den Einfluss von UV Strahlen unempfindlich
- Widerstandsfähig und doch handlich
- Leicht

Das Rohr ist dafür vorgesehen, 50 Jahre und länger ohne Mängel zu überdauern

Anwendungsbereiche:

Bauindustrie (konventionelle Heizungsinstallationen, Fussbodenheizungen, Sanitärinstallationen).

Industrie (Wasser, Gas, Lebensmittelindustrie, chemische Produkte, etc.).

Fluid Air Energy SA Route de Fribourg 32 CH-1723 Marly

Tel. (037) 85 11 41 Telex 942262



Herstellung der MEPLA ® Mehrschichten-Verbundrohre

Muster und ausführliche Auskunft erhalten Sie mittels diesem COUPON oder per Telefon (037) 85 11 41

Name	Vorname

wir haben es geschafft



11

Fachbücher

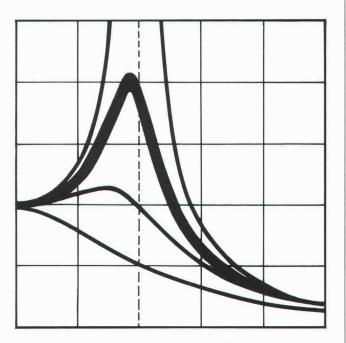
Preis

Bauschäden-Sammlung Band III

Sachverhalt - Ursachen - Sanierung. Zusammenstellung von Schäden an Bauten, verursacht durch Beschädigung, Abnutzung oder Alterung, mit Vorschlägen zu ihrer Behebung. Herausgegeben von G. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) 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 englischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen 65. gebunden, 1967) 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) 18 -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 Brük-kenbau 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. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 55 -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) 24 -Die dramatische Geschichte einer bedeutenden Brücke und deren Erbauer. Von W. Stadelmann. (Format A5, 63 S. mit 34 Abb.) 18.80 P. M. Peter Meyer Aufsätze 1921-1974 Über 50 Aufsätze und Texte mit Zeichnungen von Peter Meyer. Von H. J. Wörner. (Format A5, 370 S., broschiert) 48.60 zuzüglich Porto Bestellschein Bitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechnung ☐ Bauschäden 3 ☐ Hochhäuser □ Baustoff Beton ☐ Kunststoffe ☐ Bruchsicherheit ☐ Sparobjekt EFH □ Berechnungstabellen ☐ Brooklyn-Brücke ☐ Strahlflugzeuge ☐ P. M. Peter Meyer Aufsätze 1921-1974 □ Computereinsatz Name: Strasse: Plz., Ort: Datum: _ Unterschrift: Einsenden an: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine Postfach 630, 8021 Zürich

EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE

SYMPOSIUM ÜBER ANGEWANDTE MECHANIK IN INDUSTRIE UND HOCHSCHULE



Autoren: A. Speiser, H. Wyssmann, E. Anderheggen, J.P.Wolf, G.Schweitzer, J.Carlsson, J.Peters, R. Snoeys, L. Van den Noortgaate, J.C. Nagtegaal, D.F. Fischer, F.G. Rammerstorfer, M. Del Pedro, N. Xenophontidis, A. Elfing, G. Anderson, G. Delfontaine, J.-C. Mévillote, M. Sahir, U. Stüssi

Die Beitragsreihe aus dem Schweizer Ingenieur und Architekt ist jetzt auch als Sonderdruck erhältlich. Preis: Fr. 20.-.

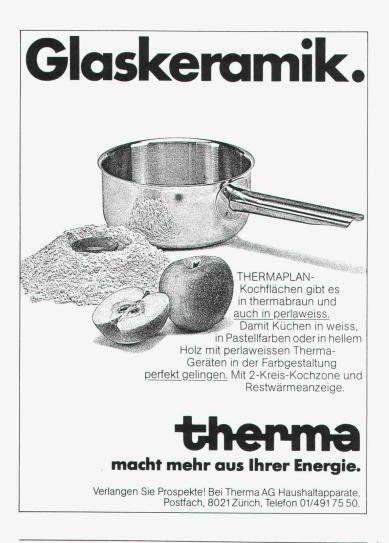
Plz/Ort: _

Datum: _

Unterschrift: _

Verlags AG der	akademischen	technischen Vereine
Postfach 630	8021 Zürich	Tel. 01/201 55 36

Postfach 630	8021 Zürich	chnischen Vereine Tel. 01/201 55 36
Senden Sie mir b		
Exemplare	des Sonderdruck	kes:
«Symposium in Industrie ur		ndte Mechanik
m maastric ar	ia i i o o i i o o i a i	(Preis: Fr. 20.–)
Name:		
Vorname:		
Strasse:		







WESPAN-Normisolierelemente sind als Boden-, Wand- und Deckenisolierplatten genormt, allseitig genutet und einseitig mit Polystyrol-F20 oder mit Flumrocplatten beschichtet. Div. Platten- und Isolationsstärken. K-Werte bis 0,32 W/m² K. Einsparung von ca. 30–50% Arbeitskosten. Isolieren, sanleren in einem Arbeitsgang. Keine Kältebrücken u. Fugen (Nut- und Federverleimung)

Coupon	Isolier	Т
Senden Sie uns Informationen/N Firma	Ihre technischen luster	
Sachbearbeiter		
PLZ/Ort		

Wespanwerk Wenger AG
Spezialprodukte für Altbausanierung
SPAN 8574 Lengwil
Telefon 072 · 75 13 13

Verlegeplatten Bodenschüttungen Trennwände Isolierprodukte



Ich interessiere mich für:

☐ Senden Sie mir Unterlagen ☐ Ich wünsche eine persönliche Beratung Name/Vorname:

Firma:
PLZ/Ort: Tel. Nr.:

MICROLAND AG Schützengasse 4, 8001 Zürich, Tel. 01/221 08 80

SIA 12 / 85

Dipl. Bauingenieur ETH

mit einigen Jahren Erfahrung in Statik und Konstruktion des Hoch- und Tiefbaus.

Die Mitarbeit in einem kollegialen Team bietet interessante, anspruchsvolle Ingenieuraufgaben mit guten Entwicklungsmöglichkeiten für einen qualifizierten Bewerber.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Winiger, Kränzlin + Partner

Bauingenieure Löwenstrasse 1, 8001 Zürich Telefon 01 / 211 30 50

Ernst Winkler + Partner AG



Vielseitiges Ingenieurbüro, in verschiedenen Kantonen der Ost- und Zentralschweiz beheimatet, interdisziplinär und mit Blick in die Zukunft gerichtet, sucht

Baufachmann

(Architekt oder Bauingenieur), Abschluss HTL oder ETH

als

Bauphysiker

welcher über einige Erfahrung verfügt, der in unserem Unternehmen die Belange der Bauphysik kompetent vertreten und sich bei guter Salarierung und fortschrittlichen Sozialleistungen in unserer Firma profilieren möchte.

Telefonische oder schriftliche Bewerbungen sind zu richten an unseren Herrn U. Pfleghard.

Ernst Winkler + Partner AG, dipl. Ing. ETH/SIA/ASIC Ingenieur- und Vermessungsbüro Rikonerstrasse 4, 8307 Effretikon, Tel. 052/32 38 21

Generalunternehmung

(Zürich) sucht

Bauingenieur für den Sektor Bauphysik

Aufgaben:

- Bearbeitung statischer Probleme besonders Konstruktionsoptimierung
- Bauphysik (Wärme, Feuchte)
- Bauakustik/Raumakustik/Baudynamik
- Energieberatung
- Erstellung techn./wissenschaftlicher Software auf HP-Computer

Anforderungen:

- Bauingenieur HTL, Richtung konstruktiver Hochbau, Eisenbeton oder Stahlbau
- systematisches, methodisches Arbeiten
- logisches Denken

Wir bieten:

- interne Ausbildung für die Spezialgebiete
- Ausbildung in den entsprechenden Programmiersprachen
- persönlicher EDV-Arbeitsplatz
- interessante Tätigkeit, zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guter Personalvorsorge

Herren, die entsprechende Ansprüche an fachlichem Können, selbständiges und exaktes Arbeiten erfüllen, sind höflich eingeladen, ihre Bewerbung an Chiffre ofa 1767 Zp, Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich, zu senden.

Kleines Ingenieurbüro für Tiefbau im Raume Aarau sucht als Stellvertreter des Büroinhabers selbständig arbeitenden

Ingenieur HTL (evtl. ETH)

mit mehrjähriger Projektierungs- und Bauleitungserfahrung, möglichst in den Sparten Strassenbau, Kanalisation, Wasserversorgung, eventuell Eisenbeton.

Abwechslungsreiche, verantwortungsvolle Arbeit, angenehmes Arbeitsklima, gleitende Arbeitszeit.

Ein geeigneter Bewerber kann später mit einer sukzessiv zunehmenden Partnerschaft rechnen. Eintritt nach Vereinbarung.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Zeugnisabschriften und Foto wird vertraulich behandelt und ist erbeten unter Chiffre SIA 406 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Die Aufgabe

Wir sind ein international tätiges Engineeringunternehmen und eröffnen für die Abwicklung unserer Aufträge in der Ostschweiz, Süddeutschland und Österreich auf Frühjahr 1986 im Raum Wil bis St. Gallen eine Niederlassung, welche vor allem in Generalplanung und Projektmanagement tätig sein wird.

Für den Aufbau und die Führung dieses Betriebes suchen wir

DIPL. ARCHITEKTEN ETH oder HTL

Das Anforderungsprofil

- Hochqualifizierter Allrounder in Entwurf, Projektierung und Ausführungsplanung (Verwaltungs-, Industrie- und Wohnbau)
- Unternehmerisch denkend und handelnd
- Gewandt in Verhandlungen und schriftlichen Formulierungen.

Für diese nicht alltägliche Aufgabe stellen wir uns einen 30–40jährigen, dynamischen und belastbaren Planer vor, dessen Ziel es ist, sich eine sehr selbständige Position zu erarbeiten. Gehalt, Sozialleistungen usw. entsprechen den hohen Anforderungen.

Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Foto, Zeugniskopien, frühester Eintrittstermin, Gehaltsangabe) senden Siebitte an

SEGMENTA Logistik und Engineering AG Alte Landstrasse 147 8708 Männedorf/ZH Wir suchen zur Ergänzung unseres kleinen Projektierungsteams einen

Hochbauzeichner

mit guten Darstellungsfähigkeiten, einigen Jahren Praxis und Freude an Zusammenarbeit.

Wir bieten Ihnen eine sichere Stelle (evtl. Dauerstelle) mit zeitgemässen Sozialleistungen.

Eintritt nach Vereinbarung.

Gerne erwarten wir Ihre telefonische oder schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Georges Theiler, Architekt Gattikonerstrasse 130, 8136 Gattikon, Tel. 01 / 720 88 13



Stadtverwaltung

Beim Abfuhrwesen der Stadt Zürich ist die Stelle eines

Vizedirektors (Adjunkten)

zu besetzen.

Der Aufgabenkreis umfasst im wesentlichen die Oberleitung der technischen Betriebe, die Bearbeitung technischer, betrieblicher und wirtschaftlicher Fragen und die Behandlung von Projekten. Die Stelle bietet bei Bewährung Aufstiegsmöglichkeiten.

Anforderungen: Schweizer Bürger, dipl. Maschineningenieur ETH oder dipl. Elektroingenieur ETH. Praktische Erfahrung auf dem Gebiet der Feuerungs- und Wärmetechnik erwünscht. Fähigkeit zur Leitung von Betriebsabteilungen mit grösserem Personalbestand; initiative, aufgeschlossene Persönlichkeit mit Durchsetzungsvermögen; Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr.

Der Stelleninhaber ist verpflichtet, in der Stadt Zürich Wohnsitz zu nehmen. Stellenantritt nach Übereinkunft.

Salär im Rahmen der Besoldungsverordnung; fortschrittliche Sozialleistungen.

Offerten mit Lebenslauf und ausführlicher Darstellung des Bildungsganges sowie der bisherigen Tätigkeit sind unter Angabe der Besoldungsansprüche bis 15. Januar 1986 an den Vorstand des Gesundheitsund Wirtschaftsamtes, Stadtrat Max Bryner, Postfach, 8035 Zürich, zu richten.

Nähere Auskünfte erteilt der Direktor des Abfuhrwesens, Herr Max Baltensperger, Telefon 216 20 41.

Gesucht nach Zermatt

Für anspruchsvolle, interessante und abwechslungsreiche Aufgaben im Hoch- und Tiefbau suchen wir einen versierten Statiker mit einigen Jahren Praxis:

dipl. Bauingenieur ETH

Wir erwarten:

- eine gut fundierte Ausbildung
- Selbständigkeit und Initiative
- Verantwortungsgefühl und Sinn für Zusammenarbeit

Wir bieten:

- grosse Selbständigkeit
- interessante Aufgaben
- fortschrittliche Arbeitsbedingungen
- angenehmes Arbeitsklima
- gute Entlöhnung

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung mit den ausführlichen Unterlagen.

Eintritt nach Vereinbarung.

Daniel Lauber & Philipp Kronig

dipl. Bauingenieure ETH/SIA Brücken-, Hoch- und Tiefbau 3920 Zermatt, Telefon 028 / 67 17 08



Stadtverwaltung Zürich

Unser Amt ist verantwortlich für Projektierung, Bau und Betrieb von haustechnischen Installationen in städtischen Gebäuden. Als Nachfolger für einen in Pension gehenden Mitarbeiter suchen wir einen qualifizierten

Ingenieur HTL Heizung/Klima

Das Aufgabengebiet umfasst die weitgehend selbständige Erledigung der technischen und administrativen Arbeiten, die für eine Betreuung von Neu- und Umbauten sowie für den Unterhalt erforderlich sind. Unsere Mitarbeiter befassen sich im Rahmen von geregelten Kompetenzen mit einem fest zugeteilten Liegenschaftenbestand.

Wir erwarten eine Lehre in einem einschlägigen Beruf, die Ausbildung zum Ingenieur HTL und eine mehrjährige Praxis in Unternehmungen oder Ingenieurbüros. Voraussetzungen sind auch Belastbarkeit, die Bereitschaft zur kollegialen Zusammenarbeit innerhalb des Amtes und eine kompetente Vertretung der Dienstabteilung gegenüber Dritten.

Bewerber ohne HTL-Diplom können bei vergleichbarem Fachwissen und entsprechender Erfahrung berücksichtigt werden.

Je nach Besoldung beim Eintritt oder bei späteren Beförderungen ist der Wohnsitz in der Stadt Zürich zwingend.

Die Anstellungsbedingungen richten sich nach den städt. Reglementen. Eintritt nach Übereinkunft. Für ein unverbindliches Gespräch vor Ihrer Bewerbung stehen wir gerne zur Verfügung. Tel. 216 29 20, Herr E. Höliner.

Ihre Offerte richten Sie bitte an:

Amt für Technische Gebäudeausrüstung Lindenhofstrasse 13, Postfach, 8021 Zürich

Im Auftrag eines meiner Mandanten - einer alteingesessenen, renommierten Bau- und Immobilienfirma mit Sitz in Zürich - suche ich in kleines dynamisches

etwa 30-35jährigen Architekten

Projektleiter

welcher die Bauherrschaft bei der Realisierung von Bauvorhaben vertritt.

Als Anwärter auf diese ausbaufähige, selbständige und sehr vielseitige Funktion, weisen Sie sich nebst einer soliden Grundausbildung als Architekt über Erfahrung in Bauleitung aus. Sie sind kontaktfreudig und teamfähig und sind bereit, sich auf den Gebieten des Projektmanagements und dem Einsatz von EDV weiterbilden zu lassen.

Rufen Sie mich bitte an oder richten Sie Ihre Unterlagen an

Martin Halter, dipl. Architekt ETH/SIA Neudorfstrasse 33, 8820 Wädenswil, Tel. 01 / 780 81 20





Wir führen gegenwärtig im Rahmen eines Grossprojektes ADATS zur Seriereife und bereiten die Produktionsaufnahme vor. ADATS ist ein High-Tech-System, dessen Komponenten in der Schweiz, den USA und Canada produ-

Für die Planung der Produktionsaufnahme sowie für die anschliessenden Aufträge - bei denen es sich wiederum um Grossprojekte handelt - suchen wir zur Ergänzung unseres internationalen Planungsteams einen

Projekt-Planer

welcher in der Mitwirkung bei anspruchsvollsten und nicht alltäglichen Planungs- und Koordinationsaufgaben eine Herausforderung sieht.

Für eine erfolgreiche Tätigkeit sollten sie nebst einigen Jahren Industrieerfahrung vor allem Flexibilität, Organisationstalent und Verhandlungsgeschick mitbringen. Wichtig ist auch, dass Sie gewohnt sind, mit grosser Selbständigkeit zu arbeiten. Vorzugsweise verfügen Sie über einen Hochschulabschluss oder aber Industriepraxis in ähnlicher Position.

Wir bieten Ihnen:

- Mitarbeit in einem ausserordentlich dynamischen Projekt- und Planungs-
- Die Möglichkeit, an einer exponierten Stelle einen guten Einblick in die Projektstruktur und den Projektablauf zu gewinnen
- Internationale Kontakte

Falls Sie sich von dieser Aufgabe angesprochen fühlen und über sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift verfügen, richten Sie bitte Ihre Bewerbung an Frau L. Jelinek, Personalabteilung, Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon-Bührle AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich, Telefon 01 / 316 20 75. Ich suche nach Übereinkunft auf Frühjahr 1986 einen

Bauingenieur HTL

für Projektierungen und Bauleitungen im allgemeinen Tiefbau (Strassen, Kanalisationen, Bachverbauungen).

Mein Büro ist mit den modernsten EDV-Mitteln ausgerüstet. Diesbezügliche Kenntnisse sind daher wünschenswert.

Walter Lüssi, dipl. Bauingenieur ETH/SIA Ingenieurbüro, Oberstr. 20, 3550 Langnau, Tel. 035 / 2 44 77

Kleines Ingenieurbüro im Raume Aarau sucht

Tiefbauzeichner(in)

mit Praxis bzw. Zeichner-Konstrukteur(in) für abwechslungsreiche Arbeit vorwiegend im Tiefbau. Für selbständige Aufnahmen, Absteckungen usw. eigenes Auto erforderlich. Angenehmes Arbeitsklima, gleitende Arbeitszeit. Evtl. Teilzeitbeschäftigung mindestens 80%.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen erbeten unter Chiffre SIA 405 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

In unsere Architekturabteilung suchen wir

Hochbauzeichner

und/oder

jüngeren Architekten

Wenn Sie an Bauaufgaben im ländlichen Raum interessiert sind und die Zusammenarbeit in einer kleinen Gruppe schätzen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den entsprechenden Unterlagen.

Schweizerische Vereinigung Industrie + Landwirtschaft SVIL, A. Gubler, dipl. Architekt ETH/SIA Schützengasse 30, 8001 Zürich, Tel. 01 / 211 48 50

Nous cherchons à repourvoir le poste de

Ingénieur civil dipl. EPF chef de projets

de langue française ou allemande, pour traitement indépendant de projets très variés.

Nous demandons:

- esprit d'initiative
- expérience d'au moins 2 ans

Nous offrons:

- place stable.

Faire offre par écrit avec curriculum vitae à:

Bureau d'ingenieurs Brasey Ing. civils SIA, dipl. EPFZ, Ingénieurs conseils ASIC Av. de la Gare 11, 1701 Fribourg

DEGGO AG

Wir – eine mittelgrosse Generalunternehmung im Hochbau mit einer gesamtschweizerischen Tätigkeit – suchen für den Raum Zürich – Olten – Luzern einen

Architekten

für die Übernahme folgender Aufgabenbereiche:

sorgfältige Abklärung der Realisierungsmöglichkeiten von Bauland und Liegenschaften

Durchführung von Quartierplanverfahren

geschickte und hartnäckige Verfolgung der Projekte bis zur Baubewilligung

bewilligung

- intensive Pflege der Kontakte zu Bauherren, Architekten, Behörden und Fachgremien

Wir suchen Kontakt zu Interessenten mit fundierter, mehrjähriger Erfahrung im Immobilienbereich und der Beherrschung von moderner Planungs- und Führungsinstrumente im Baumanagement. Idealalter 35-45 Jahre.

Herren, die sich für diese anspruchsvolle und ausbaufähige Aufgabe interessieren, sind gebeten, ihre schriftliche Bewerbung einzureichen an

DEGGO AG, Industriestrasse 27, 8604 Volketswil

Für vielfältige, anspruchsvolle Bauaufgaben suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

Architekten

mit Berufserfahrung für Projektierungen und für Wettbewerbe, kreativer Begabung und guter Darsteller

Bauleiter

für die Durchführung von Devisierungen, örtlichen Bauleitungen, Ausmasse und Abrechnungen CRB BKP.

Wir erwarten Freude an der selbständigen Übernahme und Erledigung aller Aufgabenbereiche.

Wir bieten Dauerstelle, leistungsbezogene Entlöhnung. Initiative, dynamische Bewerber sind gebeten, ihre Unterlagen einzureichen an

Heinrich Büchel, Architekt SIA Wartenbergstr. 45, 4052 Basel, Tel. 061 / 41 15 55 und 42 05 05

Wir suchen für ein gut beschäftigtes Architekturbüro in Bern baldmöglichst oder nach Übereinkunft in Dauerstellung einen qualifizierten, selbständigen

Architekten HTL oder ETH

mit mehreren Jahren Berufserfahrung als Allrounder.

Die vielseitige Tätigkeit als Projektleiter setzt gute Führungsqualitäten, Verhandlungsgeschick und Gewandtheit im Verkehr mit Bauherren und Behörden voraus und verlangt Sacherfahrung für alle Phasen der Projektdurchführung.

Idealalter: 30 bis 45 Jahre

Gerne erwarten wir Ihre Offerte mit den üblichen Unterlagen an die Beauftragte:



Länggasstrasse 7, 3012 Bern, Telefon 031/242435

Raumplanungsbüro sucht

Sachbearbeiter (Grundausbildung Hochbau)

für die Bereiche Orts- und Gestaltungsplanung sowie diverse Spezialaufgaben in der Raumplanung.

Schriftliche Bewerbung bitte an:

Remund + Kuster, Büro für Raumplanung AG Schindellegistrasse 1, 8808 Pfäffikon

Wir suchen einen jüngeren und initiativen

Tiefbauzeichner

für interessante, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Projektierungsaufgaben.

Ingenieurbüro Emch + Berger AG Aarau Frey-Herosé-Strasse 25, 5001 Aarau Telefon 064 / 24 72 24 (Herr Schilling oder Herr Simon)

Gesucht in kleines Architekturbüro

Architekt HTL/Bauführer

und initiativer

Hochbauzeichner

mit Bauerfahrung und Freude an selbständiger Bearbeitung interessanter Bauaufgaben.

Walter Bachmann, dipl. Architekt ETH/SIA Englischviertelstrasse 54, 8032 Zürich, Tel. 01 / 47 38 76

Seit 40 Jahren führe ich in der St. Galler Altstadt ein etabliertes Architekturbüro. Nebst vielen Neubauten habe ich mich in den letzten Jahren auch auf Restaurierungen und Renovationen spezialisiert.

Ich beabsichtige nun, mich gelegentlich aus dem Geschäftsleben zurückzuziehen und suche deshalb einen jüngeren

Architekten (ETH/HTL) als Partner

dem ich in einigen Jahren die Leitung des Büro übergeben kann.

Interessenten wollen sich bitte mit den üblichen Unterlagen und Foto unter Chiffre V 33-41158 an Publicitas, 9001 St. Gallen, melden.

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur HTL

28, mit mehrjähriger Erfahrung in Kraftwerk-, Schwerindustrie- und allge-meinem Hochbau, kehrt nach 4jährigem Südafrika-Aufenthalt Ende 1985 in die Schweiz zurück und sucht verantwortungsvolle Stelle in Ingenieurbüro oder in einer Bauleitung. Sprachen D, E, F

Zuschriften unter Chiffre SIA 408 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger

dipl. Bauingenieur ETH

mit ersten Erfahrungen im konstruktiven Ingenieurbau, sucht Tätigkeit in Ingenieurbüro, vorzugsweise im Raume Bern.

Zuschriften bitte unter Chiffre L-05-303844 an Publicitas, 3001 Bern.

Verkehrsingenieur (dipl. Ing. ETH)

sucht neue Aufgabe.

- 3 Jahre Praxis
- besondere Kenntnisse im öffentlichen Verkehr
- perfektes Französich

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 416 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Infolge ungenügender Auslastung können wir kurzfristig

Ingenieur- und Zeichnerarbeiten

(Hochbau) übernehmen.

Anfragen bitte unter Chiffre SIA 415 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

einziger

Zeichenanlagen-Discount der Schweiz

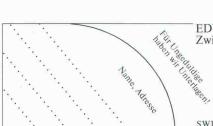
50 x 75/A2 kompl. Fr. 70 x 100/A1 kompl. Fr. 695.– 70 x 120/A1 kompl. Fr. 795.– 92 x 150/A0 kompl. Fr. 1295.-

Joma-Trading AG, Friedauweg 10 8355 Aadorf, Tel. (052) 47 47 11

erstklassige Qualität / unschlagbare Preise



Ständige Wiederholung verschafft Ihren Inseraten die erforderliche Wirkung!



EDV für das Bauwesen · EDV-Gesamtlösungen · Software-Erstellung · Computergrafik Zwinglistrasse 21, CH-8026 Zürich, Telefon 01-241 33 22

> Lesen Sie die Informationen über Computer im Bauwesen im Schweizer Ingenieur und Architekt Nr. 7, 17, 25, 36, 41 und 51/52.

MICRO COMP 27.-30.3. SWISSBAU 5.-10.2. MUBA Basel_

Kunsthaus Luzern

LOGIC 10.-13.4. ZÜSPA Zürich_

SWISSDATA 10.-14.9. MUBA Basel





RÄSCHSTRASSE 29 8912 OBFELDEN TELEFON 01/761 87 80

UMWELTGERECHTE HEIZUNGSTECHNIK EUS von SOWAR

gezielte Reduzierung umweltbelastender Schadstoffe innerhalb des Heizsystems.

- Hohe Energiekosteneinsparung
- Energierückgewinnung
 Reinigung der Abgase
- Ein überwiegender Teil der Schwefeldioxyde, Stickoxyde kondensiert aus und wird dem Abgas entzogen
- Keine Kaminprobleme
- Lange Lebenserwartung durch korrosionsgeschützte Bauteile
 - Komplettgerät mit witterungsgeführter Regelung



SIBIR

SIBIR WÄRMT! ETAGEN, FERIENHÄUSER BIS ZU 2-FAMILIENHÄUSER. SICHER, PROBLEMLOS, SPARSAM UND ZUVERLÄSSIG. EINFACH WIE SIBIR.

SIBIR there

.. ein ausserordentlicher Öl-Ofen. Vollautomatisch, Thermostat-Steuerung, beinahe geräuschlos. Zwangs-Luftum-wälzung: Warmluft-Rohre in Nebenräume möglich. Schon über 20 000 in Betrieb. Regulierbare Leistung: bis 10 kw/8600 kcal/h. EMPA-geprüft. Reicht für ein ganzes Ferienhaus. Wirklich sparsam im Ölverbrauch.

SIBIR

.Zentralheizungskessel mit SIBIR-Brenner. Leise wie ein Zimmerofen. Sparsam wie ein Zerstäuber-Brenner. 3 Leistungs-Stufen: bis 15 kW/ 12 900 kcal/h. Auch höher regelbar. Das reicht von der Etagen-Heizung bis zum modern isolierten 2-Familienhaus.

Über 600 Service-Stellen in der Schweiz. Verlangen Sie Prospekte direkt beim Hersteller.

SIBIR AG

Münchwiesenstr. 5, 8952 Schlieren Telefon 01 730 70 70

Fernwärme-Rohrleitungssysteme aus Brugg



Rohre im Baukasten-System

FLEXWELL-Leitungen von der Rolle in den Graben



Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg · Telefon 056/41 11 51

HESCO-DEX HESCO-FLEX BIDIM

fugenfreie, flüssige Dampfsperre Fugenabdichtungssystem für Elementbau Vliesmatten aus 100% Polyester



CH-6301 Zug/Schweiz Telefon 042 / 21 12 55-56 Behalten Sie den Überblick. Ein <u>einmaliger System-</u> <u>und Preisvergleich</u> für Architekten und Planer. Auf der Bau-Fachmesse Nr.1 in Europa.



Die Leistungsschau zum Thema Bau

Mittwoch, 12. – Mittwoch, 19. Februar 1986



Internationale Bau-Fachmesse
CONSTRUCTA'86
HANNOVER