Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99 (1981)

Heft: 13: SIA, Heft 2

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: 28.11.2025

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

ALLE SPRECHEN VON GRUNDWASSERBRUNNEN FÜR WÄRMEPUMPEN.

sich für welche Bewilligungen zu wenden? Welche Vorabklärungen sind im Zusammenhang mit der Grundwasserentnahme nötig? Wer kann Sie in allem, was mit der Grundwasserentnahme zu tun hat. kompetent beraten? Wer

An welche Amtsstellen hat man übernimmt die Beurteilung, die vielleicht nötige Sondierbohrung und die Brunnenbohrung?

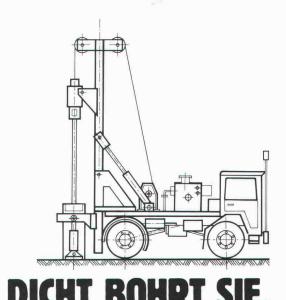
Wer weiss mit Sicherheit Bescheid?

Dicht. Dicht weiss es. Dicht kann es.

Und Dicht bohrt auch Grund- Konstruktionen. wasserbrunnen in den Dimen-

sionen zwischen 20 und 30 cm. Dicht AG St. Gallen Mit Bohrgeräten, die speziell auf Grundwasserbohrungen zu Heizzwecken zugeschnitten sind. Selbstfahrende und deshalb rasch installierte Geräte. Dicht-eigene

Telefon 071-23 16 45 Dicht AG Luzern Telefon 041-23 44 18 Dicht AG Bern Telefon 031-453034 Dicht AG Zürich Telefon 01-35 69 13



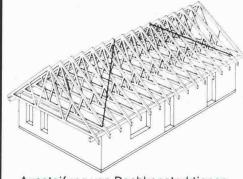
Dicht AG St. Gallen, Luzern, Bern, Zürich



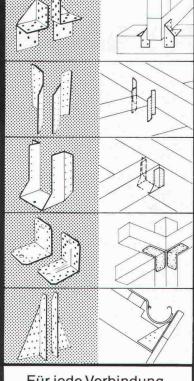
Qualität am laufenden Band 2 x 40 mm in 50 m Länge!

WINDRISPENB





Aussteifung von Dachkonstruktionen. Windverband und Windgitterverband in Dächern aus Balkenkonstruktionen. Verankerung von Fusspfetten.



Für jede Verbindung der tragenden Holzkonstruktionen gibt es einen BMF-Holzverbinder.

Fa. HELLMÜLLER & ZINGG AG 9240 OBER-UZWIL TEL.: (073) 515051/52

WASSER-EINBRUCH

Mehr als 1½ Jahrzehnte erfolgreich mit KT-72-Injektionen

Die Arbeiten werden von uns mit Garantie ausgeführt. Wir sind gerne bereit, Ihnen eine unverbindliche Offerte zu unterbreiten. Auch Ihren Schaden beheben wir zu Ihrer vollen Zufriedenheit.

Grundwasserbauten Tiefgaragen A-Werke

Staudämme Kanalisationen Tunnels usw.

Kellerräume LS-Räume Tankräume Altbauten

KUNSTSTOFF-TECHNIK

KUNSTSTOFF-TECHNIK, Aktiengesellschaft Himmler, Spitalstrasse 74, 8952 Schlieren, Telefon 01/7302020/21

Energiesparend heizen mit



Einbau durch lokale Heizungs-Fachfirmen. **Kostenlose Dokumentation** erhalten Sie von:

UNITHERM AG Überlandstrasse 465 8051 Zürich Telefon O1/40 34 34

- Für alle konventionellen und Alternativ-Energieträger geeignet
- Bewährtes und sicheres Schweizerprodukt
- Gründlich geschulte Installationsfirmen
- Modern und zukunftsorientiert
- Preisgünstig



wo im Gebäude Wärmeverluste Überall anwendbar Generalvertretung WANCOR AG Lieferung durch den Baustoffhandel. verhindert werden müssen.



Wirtschaftliche Anwendungsgerechte projekte haben wir die richtigen Boiler Warmwasseraufbereitung





Für die wirtschaftliche Realisierung Ihrer Warmwasserrichtigen Boiler.

Einheiten von 1601 für Einfamilienhäuser bis zu solchen von 50001 für jede Grösse von Wohn-, Industrie- und Ver- allen Typen vorbereitet. waltungsbauten decken jeden Fragen Sie uns unver-

Korrosionsbeständige Chrom-

stahlkessel (CrNiMo) garantieren eine lange, unterhaltsarme Lebensdauer. Nachträglicher Einbau von Wärmetauschern, Armaturen und Steuerung für die Nutzung von Alternativenergien ist bei bindlich; wir beraten Sie gerne.

z.B. Kompakt-Warmwasseranlage

Der Sonnenboiler Sessa-Therm ergibt zusammen mit unserem Sonnenkollektor Sessa-Norm ein Kompaktsystem mit hohem Anlagewirkungsgrad.

- Solarkreislauf vollständig eingebaut.
- Elektronische Steuerung. eingebaut. Der Steuerkasten ist genügend gross dimensioniert auch für komplizierte Steuerungen

 alle <u>Anschlüsse</u> oben, keine links/rechts-Ausführungen.

 Durchführungen für Speicherverbindungen vorhanden.

 Einbaumöglichkeit für zweiten Wärmetauscher

Mille the fire to be the direct the second of the second o Andreichen der Berter B

PLION

10

SI

sonnenenergie

Ernst Schweizer AG Metallbau

Zürich

Sessa-Norm

8047 Zürich, Tel.: 01 52 69 10 Werk: 8908 Hedingen, Tel.: 01 761 60 22

SIA 2



CONTROL DATA IHR RECHENZENTRUM

CONTROL DATA IST FÜHREND IN TECHNISCH-

WISSENSCHAFTLICHEN UND MANAGEMENT TIME-SHARING

ANWENDUNGEN

CONTROL DATA ERLAUBT DEM INGENIEUR

> KOMPLEXE UNTERSUCHUNGEN IN DYNAMIK UND FESTIGKEITS-

LEHRE

CONTROL DATA VERFÜGT ÜBER EIN WELTWEI-

TES NETZWERK UND RECHEN-ZENTREN AUF ALLEN KONTI-

NENTEN

CONTROL DATA ERLEICHTERT DEM PROJEKT-LEITER DIE ZEITGERECHTE

UND KOSTENORIENTIERTE PLANUNG UND KONTROLLE

CONTROL DATA ERWEITERT IHRE KAPAZITÄT

DURCH AUSGEWIESENE FACH-

KRÄFTE

CONTROL DATA

ERMÖGLICHT MIT FINANZ-

PLANUNGSMODELLEN, DASS IHR GELD MEHR GELD WERT

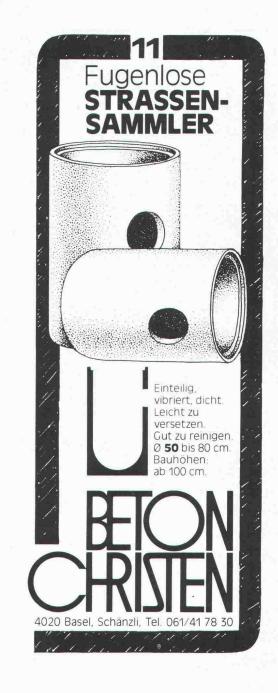
IST

CONTROL DATA IHR PARTNER

MIT UNS KÖNNEN SIE RECHNEN, WENN ES UMS RECHNEN GEHT.

DAS INTERESSIERT UNS. WIR MÖCHTEN SIE NÄHER KENNENLERNEN.	DS
Name:	
Firma:	
Strasse:	
PLZ/Ort:	

CONTROL DATA AG Militärstrasse 36, 8004 Zürich Rechenzentrum Telefon 01 / 242 14 34





ROBA-Rosenverbundsteine

Verkauf von sämtlichen Gartenbauartikeln

Element- und Baustein AG Kindhausen 8604Volketswil

Tel. 01 / 945 48 17



Thyssen Kunststoff-Fensterprofile System 2000



Unsere Fensterhersteller: Biberbau AG Biberbrugg Flüeler AG Arosa Hediger AG Rupperswil Keller+Marquart, Herisau Kufag AG, Oftringen Mani AG, Sissach Schneebeli Co., Basel

Bautherm AG, Luzerner Str. 21, 4665 Oftringen Tel. 062/41 33 83

An alle Planer und Bauherren.

Dem Kunststoff-Fenster gehört die Zukunft, denn Kunststoff-Fenster bieten höchste Qualitätsansprüche und eine gleichzeitige Wertsteigerung des Objektes.

Die wesentlichen Produktvorteile: keine Unterhaltskosten, kein Verrotten, kein Anstreichen, bessere wärme- und schalldämmende Eigenschaften.

Thyssen besitzt ein maßgeschneidertes Profil-Programm für alle Einsatzbereiche mit normenkonformen Konstruktionen einschließlich Altbausanierung.

Co	TT	n	0	n
~~	1		-	

Verlangen Sie weitere Auskünfte und Unterlagen:

Name: ______
Straße: _____

PLZ/Ort:

DAS ICOSIT EG-SYSTEM: DIE SYNTHESE AUS ROBUSTEM KORROSIONSSCHUTZ UND DAUERND DEKORATIVER WIRKUNG.

Stahlbauten und Stahlkonstruktionen brauchen Schutz vor der täglich zunehmenden Korrosionsgefahr. Zudem schätzt man heutzutage den lange anhaltenden Glanz. Und Farben, die das Auge erfreuen. Da bietet sich als überzeugende Lösung das ICOSIT EG-System an. Diese neuartige Kombination aus Epoxidharz-Grund- und Zwischenanstrichen mit wetterresistenten und farbtonbeständigen Polyurethan-Deckanstrichen erfüllt beide Forderungen: sie schützt und gefällt.

Anzuwenden ist das System bei Brücken und Geländern, Rohrleitungen und Hallenkonstruktionen, kurz: praktisch überall, wo Stahl von Korrosion bedroht ist.

COUPOR

Das ICOSIT EG-System interessiert uns. Senden Sie uns bitte die Unterlagen.

Firma und genaue Adresse:

Sachbearbeiter:



INERTOL AG

Bautenschutzchemie, Techn. Beratungsdienst, Hegmattenstrasse 15, 8404 Winterthur, Tel. 052/277777

Sicherheit für Ihre Richre

mit den sechsfach buckelgeschweissten

K. Fassbind-Ludwig + Co. Rickenstrasse 8646 Wagen b. Jon'à SG Telefon 055 27 50 16/27 83 93 FALU Rohrschellen. Erhältlich im Fachhandel.

Die umweltfreundliche Wärmeübertragungsflüssigkeit für Wärme-

flüssigkeit für Wärr pumpen, Sonnenkollektorsysteme, Wärmerückgewinnungs - und Klimaanlagen.



Für Niedertemperatur-Anlagen

ESCASOL RW

- wasserlöslich
- giftfrei
- biologisch abbaubar
- umweltfreundlich

Für Hochtemperatur-Anlagen

ESCASOL HTP

- für Stillstandstemperaturen bis zu 180°C
- umweltfreundlich
- wasserlöslich

ESCASOL S

- für Stillstandstemperaturen bis zu 280°C
- nicht wasserlöslich

scheller

Postfach, 8021 Zürich Tel. 01-251 68 60 Lager: 8903 Birmensdorf Tel. 01-737 31 31 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

Blechkonstruktionen



Gepresste Profile bis 6500 mm Länge und 16 mm Dicke





Metallbau HZ-Konstruktionen Profiloresswerk hädrich ag

8047 Zürich, Freilagerstrasse 29

Telefon 01/52 12 52

Profilpresswerk

SCHICHTEX SOLERBAUSTOFFE

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

SCHICHTEX Unterdach

Dachschalung, Isolation und **fertige Untersicht** in einem. Ausführungen mit ein- oder beidseitiger, überlappter Hartfaserplatte oder Holzwolle-Beschichtung. Sichtseiten: Strukturanstrich, PVC-Folie weiss und braun.

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





... ein Heiz-Cheminée mit vielen Anwendungsund Gestaltungsmöglichkeiten.

... ein Begriff für Hafner-Tradition und moderne Heiztechnik.





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

Wärmeschutz



zum Beispiel: Bei diesem modernen Einfamilienhaus mit grossen Fensterflächen.

Besser isolieren ist auch eine Frage des richtigen Glases!

HEGLAS HE-3, k-Wert 1,5 kcal (1,75 W/m2 K) besteht aus 3 glasklaren Floatkristallscheiben mit hoher Lichtdurchlässigkeit, ohne störende Reflektionsschicht. Das bewährte und in

der Schweiz meistverkaufte Wärmeschutzglas HEGLAS HE-3 isoliert optimal im Bereiche der Fensterflächen, ist farbneutral und lässt die Sonnenstrahlen ungehindert in den Wohn- und Arbeitsbereich eindringen.

HEGLAS HE-3, das bewährte Schweizer Isolierglas mit der positiven Energiebilanz, hilft Ihre Heizkosten senken



BON Für eine Gratis-Dokumentation

Fr. Trösch AG, 4922 Bützberg, Tel. 063/421155 🏻 🗐 🗐 🛣 🕇 TÖSC



Zuverlässig isolieren mit Isolier-Spritzschaum

AMINOTHERN 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 26 46 43 Polisol AG 8005 Zürich Ø 01 44 66 88 Polisol AG 7000 Chur Ø 081 27 49 29 Büchler AG 9034 Eggersriet © 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 © 028 27 13 67





Neuerscheinung!

SPAROBJEKT EINFAMILIENHAUS

von Bruno Wick, Widen, dipl. Bauing. ETH/SIA

Die Schweizerische Aktion Gemeinsinn für Energiesparen (SAGES) führte erfolgreich die Aktion «Energieverbrauch Einfamilienhäuser, Energiekennzahl» durch. Aus der Auswertung von über 2000 Fragebogen lassen sich neue Erkenntnisse über den Energieverbrauch und die Grenzen des Sparens ableiten.

Das Buch will nicht der Vielfalt von Sparvorschlägen neue anfügen, sondern

Ordnung und System in die Sanierungstätigkeit bringen.

Der Hauseigentümer kann seine künftigen Investitionen bei der energetischen Verbesserung seines Hauses auf breite betriebs- und volkswirtschaftliche Erkenntnisse abstützen; der Heizungsinstallateur wird die gleiche Sprache wie der Bauherr und der Architekt sprechen.

Die Verantwortlichen für unsere Energiepolitik finden manche feststehende Tatsache kritisch beleuchtet, und auch die Politiker sollten dieses für interessierte Laien geschriebene Fachbuch zu Rate ziehen. Das Buch eignet sich auch vorzüglich als Geschenk an Hausbesitzer, an künftige Bauherren und an Kollegen, die in der Energie-Szene Entscheidungen zu treffen haben.

Das Buch umfasst 180 Seiten, 40 Abbildungen und 20 Tabellen, Preis: Fr. 24.- zuzüglich Porto Schriftlich oder telefonisch zu bestellen bei Verlags-AG Zürich, Postfach 630, 8021 Zürich, Telefon 01/201 55 36

BAUHANDBUCH '81

An der diesjährigen SWISSBAU '81 ist das neue BAUHANDBUCH '81 vorgestellt worden und hatte sofort einen durchschlagenden Erfolg: die erste Auflage ist bereits <u>zwei</u> Wochen danach vergriffen!

Eine zweite, unveränderte Auflage ist in Vorbereitung und erscheint Ende April.

Bestellungen erledigen wir in der Reihenfolge ihres Eingangs.

Wir bestellen zur sofortigen Lieferung nach Erscheinen

- ... Ex. BAUHANDBUCH '81, Bd. 1 und 2 zusammen Fr. 128.-
- ☐ Bitte senden Sie uns Unterlagen über Abonnement auf das BAUHANDBUCH.

CRB Schweizerische Zentralstelle für Baurationalisierung Seefeldstrasse 214, 8008 Zürich Tel. 01/55 11 77









Stellenangebote

Gesucht in Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau sowie Industrieanlagen

dipl. Ingenieur ETH

als Stütze des Chefs.

Offerten unter Chiffre SIA 716 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

13/13-c

Gesucht in kleineres Architekturbüro

Hochbauzeichner

zur selbständigen Bearbeitung von Detail- und Ausführungsplänen.

Jos. Blättler, Architekturbüro, Hinterbergstrasse 56, 8044 Zürich, Telefon 01/692440

13/19-c



Das Institut für Strassen-, Eisenbahnund Felsbau auf dem Hönggerberg sucht zu baldigem Eintritt einen

dipl. Bauingenieur ETHZ oder EPFL

als wissenschaftlichen Mitarbeiter für Forschungsarbeiten im bituminösen Strassenbau.

Erfahrungen auf dem Gebiet der bituminösen Baustoffe sind erwünscht. Die Stelle bietet einem für wissenschaftliches Arbeiten geeigneten Ingenieur alle Möglichkeiten zur persönlichen Entfaltung.

Weitere Auskunft erteilt Tel. 01/377 31 92 (Herr S. Huschek). Ihre schriftliche Bewerbung erwartet gerne das Institut für Strassen-, Eisenbahn- und Felsbau, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich.

13/01-0

Bauamt II der Stadt Zürich

Wir suchen

zur Ergänzung unseres Architektenteams initiativen und kontaktfreudigen

Architekten HTL

Aufgaben:

Unterhalt, Sanierung, Umbau und Erwei-

terung von städtischen Liegenschaften

Anforderungen:

Diplom einer höheren technischen Lehranstalt (HTL), mehrjährige Büro- und Bau-

stellenpraxis

Wir bieten:

zeitgemässes Gehalt, vorbildliche Sozial-

leistungen

Eintritt:

nach Vereinbarung

Bewerbungen an: Hochbauinspektorat der

Stadt Zürich

Lindenhofstr. 21, Postfach, 8021 Zürich

52/06-g



Wir sind ein führendes Spezialunternehmen für Spannbeton, Vorfabrikation und Kunststofftechnik, verfügen über eigene Produktionsbetriebe in der Schweiz und beraten Lizenznehmer in der ganzen Welt.

Wir suchen für die vielseitigen und anspruchsvollen Aufgaben unserer technischen Abteilungen (Studien, Entwicklung, Vorprojekte, Beratung, Versuche) einen jungen

dipl. Bauingenieur ETH

mit guten theoretischen Kenntnissen und Sinn für die Belange der Praxis.

Wir bieten eine gründliche Einführung sowie vorzügliche Weiterbildungsmöglichkeiten, dazu ein angenehmes Arbeitsklima in einem kleinen Team von Fachleuten, fortschrittliche Anstellungsbedingungen und ein der Leistung entsprechendes Salär.

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche Offerte oder Ihren Anruf

STAHLTON AG, Personaldienst Riesbachstrasse 57, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01 / 47 64 00

13/04-0

Im Auftrag der Geschäftsleitung eines bedeutenden schweizerischen Einzelhandelsunternehmens mit Niederlassungen in mehreren Städten suche ich einen erfahrenen und bewährten

Architekten

mit HTL- oder ETH-Ausbildung

für die Leitung der Bauabteilung

Da mehrere Projekte in Angriff genommen werden sollen, wird sich die Aufgabe anregend und vielseitig gestalten. Sie umfasst:

- Bearbeitung von Neu- und Umbaukonzepten
- Überwachung der Bauausführungen
- Überarbeitung der optimalen innenarchitektonischen Ladengestaltung
- Führen von Miet- und Kaufverhandlungen sowie bautechnischer Liegenschaften-Unterhalt

Folgende Anforderungen werden gestellt:

- · wenn möglich mehrjährige erfolgreiche Praxis in ähnlichem Tätigkeitsbereich
- Flair für innenarchitektonische Belange
- Fähigkeit zur selbständigen Organisation des Bereiches
- Kenntnis der französischen Sprache in Wort und Schrift

Geboten werden:

- verantwortungsvolle Vertrauensaufgabe
- · Gelegenheit zur Entfaltung eigener Initiative in den verschiedenen genannten Bereichen
- angenehme Zusammenarbeit mit der Geschäftsleitung und den diversen internen und externen Stellen
- gut dotierte, mit ausgebauten Sozialleistungen versehene Position

Qualifizierte Bewerber, die gerne selbständig arbeiten und disponieren werden um Zustellung ihrer Offerte mit Lebenslauf, handschriftlichem Begleitschreiben und Zeugniskopien gebeten. Ich gebe auch gerne nähere Auskunft auf telefonische Anfragen und sichere die nötige Diskretion in der Behandlung der Kontakte zu.

Frau E. Guggenheimer

Personalberaterin Aegeristrasse 11, Postfach, 6301 Zug Telefon 042 / 21 56 74 von 8.00 bis 11.00, evtl. auch nach 19.30 Uhr Montag bis Freitag

Ingenieurbüro Aegerter & Bosshardt AG

Für unser Ingenieurbüro in Basel mit etwa 80 Mitarbeitern suchen wir

dipl. Bauingenieur

der in der Lage ist, Projekte im Sektor Industriebau und im allgemeinen Tiefbau selbständig zu bearbeiten.

Einem einsatzfreudigen, kompetenten neuen Mitarbeiter mit guten Statikkenntnissen bieten wir ein breites Tätigkeitsfeld und eine entwicklungsfähige Dauerstelle.

Gute Anstellungsbedingungen, individuelle Arbeitszeit, Pensionskasse.

Wir erwarten etwa 10jährige Erfahrung, Flexibilität, Bereitschaft, auch für ungewöhnliche Aufgaben gute Lösungen zu suchen, Sprachkenntnisse, Verhandlungsgeschick.

Es würde uns freuen, wenn Sie mit unserem Herrn G. Schillinger, dipl. Ingenieur, Kontakt aufnehmen würden.

Ingenieurbüro Aegerter & Bosshardt AG

Malzgasse 32, 4010 Basel Telefon 061/23 38 80

Ernst Winkler



Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterteams süchen wir für selbständige Projektierungsaufgaben im allgemeinen Tiefbau einen einsatzfreudigen

Bauingenieur HTL

wenn möglich mit einigen Jahren Praxis.

Schätzen Sie eine selbständige, anspruchs- und verantwortungsvolle Tätigkeit? Wir bieten Ihnen individuelle Arbeitszeit, ein gutes, den Leistungen entsprechendes Salär, fortschrittliche Sozialleistungen sowie Gelegenheit zur Weiterbildung. Evtl. besteht auch die Möglichkeit für den Einsatz in unserm Hauptbüro in Effretikon.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Ernst Winkler, dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC Bahnhofplatz 14, 8400 Winterthur, Telefon 052 / 23 13 30

11/15-8

Wir sind Generalpl

Generalplaner und Generalunternehmer

Wir planen und bauen Gewerbebauten, Wohnbauten und Tennisanlagen

Sie sind ein erfahrener

Bauzeichner Techniker HTL

Sie sind interessiert an Planbearbeitung, Ausführungsplanung und Bauleitung

Dann sprechen Sie mit unserem Herrn Beyeler

<u>rparta ag</u>

St. Jakobstr. 2 061/61 71 71, Muttenz

Mittleres Ingenieurbüro im Kanton Zürich, erfolgreich tätig im Hoch- und Tiefbau, sucht

Bauphysiker

(Architekt/Ingenieur ETH oder HTL)

zum Aufbau einer Abteilung

Energieberatung und allgemeine Bauphysik

Wir erwarten einige Jahre praktische Erfahrung in mindestens einem dieser Gebiete und viel Selbständigkeit.

Wir bieten eine abwechslungsreiche Tätigkeit und eine ausbaufähige Position mit entsprechendem Gehalt.

Offerten mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre SIA 719 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

13/22-c

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir auf Frühjahr 1981 oder nach Vereinbarung

dipl. Bauingenieur ETH/HTL

für die selbständige Projektbearbeitung im allgemeinen Tiefbau (Strassenbau, Siedlungswasserwirtschaft usw.)

Wir bieten Ihnen einen interessanten, vielseitigen Aufgabenbereich in angenehmem Arbeitsklima.

Anfragen mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte unter Chiffre 13-22638 an Publicitas, 7001 Chur.

13/06 0

Für interessante Bauvorhaben suchen wir qualifizierte Mitarbeiter

Bauzeichner Architekten HTL Bauleiter

Ihre Bewerbung erwartet

Werkgruppe für Architektur + Planung Hohlstrasse 602, 8048 Zürich, Telefon 01 / 62 53 62

13/09-

Mittelgrosses Architekturbüro im Raum Zürich bietet einem erfahrenen

Architekten/Bautechniker

interessante Kaderstelle.

Der Aufgabenbereich umfasst die Leitung der technischkonstruktiven Bearbeitung eines bedeutenden öffentlichen Bauvorhabens sowie Ausarbeitung von Submission und KV.

Qualifizierte Interessenten laden wir höflich zur Einreichung ihrer Bewerbung ein unter Chiffre SIA 724 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

13/26-c

Unkonventionelles Planerteam sucht

Architekten ETH/HTL

mit Erfahrung in Konstruktion und Bauleitung. Der Aufgabenbereich umfasst die Projektierung und Bauleitung von öffentlichen Bauvorhaben sowie von energiegerechten Renovationen ländlicher und städtischer Altbauten.

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

bürkel+baumann

dipl. Ingenieur ETH/SIA, Neuwiesenstr. 2, 8400 Winterthur

13/08-

Unser Architekturbüro bearbeitet interessante Bauvorhaben. Wir möchten unser Team durch einen

Bauzeichner

vervollständigen, der als Sachbearbeiter Projekt- und Werkpläne selbständig ausführt.

Wir bieten ein gutes Salär und Sozialleistungen, angenehmes Arbeiten in unserem kleinen, kollegialen Team und einen sicheren Arbeitsplatz.

Rufen Sie uns doch an, Herr Hubel gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

GENERALBAU MATHIS AG

Dienerstrasse 15, 8004 Zürich Telefon 01 / 242 10 20

13/02-c

Unsere Firma ist einer der bedeutendsten Backstein- und Dachziegelproduzenten in der Schweiz, mit mehreren angeschlossenen Zweigbetrieben. Wir können einem qualifizierten

Bauingenieur HTL oder Architekten HTL

eine interessante und vielseitige Aufgabe anbieten.

Im Direktionsbereich Bauwesen und Planung ist die Stelle eines

technischen Assistenten

zu besetzen. Diese Tätigkeit umfasst im wesentlichen:

- Anwendungstechnik
- preTon-Backsteinelementbau
- Marketing und Produkteplanung
- technische Verkaufsunterstützung

Für die Ausübung dieser Position erachten wir folgende Voraussetzungen als notwendig:

- einige Jahre Erfahrung als Ingenieur HTL
- Sinn für Zusammenarbeit
- Kontaktfreudigkeit und Initiative

Einem geeigneten Kandidaten steht eine abwechslungsreiche und ausbaufähige Position mit Aufstiegsmöglichkeiten offen.

Richten Sie bitte Ihre handschriftliche Bewerbung, mit allen Unterlagen, an die



Keller AG Ziegeleien Personaldirektion 8422 Pfungen T

Gemeinde Herisau

Für die Hochbauabteilung suchen wir einen jungen

Architekten HTL

zur Bearbeitung ortsplanerischer Aufgaben inklusive Erarbeitung eines Gebäudekatasters schützenswerter Bauten im ganzen Gemeindegebiet. Sein Arbeitsgebiet umfasst weiter auch eine Mitarbeit beim Gebäudeunterhalt der gemeindeeigenen Liegenschaften sowie die Bearbeitung von anspruchsvollen Baugesuchen.

Vom Bewerber erwarten wir, dass er mit planerischen und architektonischen Problemen vertraut ist sowie persönliches Engagement und Bereitschaft zur Mitarbeit in allen Aufgabenbereichen der Abteilung.

Wir bieten eine zeitgemässe Entlöhnung nach Besoldungsverordnung, 13. Monatslohn, 4 Wochen Ferien und Pensionskasse.

Eintritt: Sommer/Herbst 1981

Handschriftliche Bewerbungen mit Angaben des Gehaltsanspruchs und den üblichen Unterlagen sind erbeten an:

Hochbaukommission Herisau, zu Handen Herrn Gemeindeschreiber E. Schiess, Gemeindekanzlei, Poststrasse 6, 9100 Herisau.

Auskunft erteilt: K. Utz, Gemeindebauamt Herisau, Telefon 071 / 51 22 22

13/05-0

Für den Produktebereich «Hydraulik, Pneumatik, Schlauchleitungen, Verschraubungen sowie weitere Komponenten» suchen wir einen jüngeren, initiativen

Ingenieur HTL

Sie sind zuständig für:

- technische Kundenberatung im Innen- und teilweise Aussendienst
- Erarbeitung von Produktionsunterlagen
- Weiterentwicklung von bestehenden Produkten
- Verfassung der technischen Verkaufsunterlagen
- Mitarbeiterschulung

Wir bieten Ihnen:

- sehr abwechslungsreiche, selbständige Tätigkeit
- sorgfältige Einführung
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Auch Bewerber mit gleichwertiger Ausbildung kommen für diese Position in Frage. Rufen Sie doch einfach unseren Personalleiter, Herrn H. Annen, an oder lassen Sie uns eine Kurzofferte zukommen.



8052 Zürich · Thurgauerstrasse 66 · Telefon 01 301 20 20

2/34-b

Personal Sigma

Unser Auftraggeber ist ein gut fundiertes Ingenieurbüro in **Chur,** und wir suchen zur verantwortlichen Führung der **Abteilung Tiefbau** einen ausgewiesenen, idealerweise etwa 35- bis 40jährigen

dipl. Bauingenieur ETH

der durch seine Erfahrung und Persönlichkeit in der Lage ist, einen Mitarbeiterstab zielorientiert zu führen und mit einer anspruchsvollen Kundschaft zu verkehren. Es geht hier um Projektbearbeitung und -realisierung im allg. Tiefbau, wie Strassenbau, Wasserversorgung usw. Als verantwortlicher Mitarbeiter sollen Sie interessiert sein, sich bezüglich der neuesten Erkenntnisse und Techniken auf den Fachgebieten weiterzubilden. Wenn Sie auf ein langfristiges Engagement reflektieren, dann erwarten Sie nebst einer fordernden Aufgabe erstklassige Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen in einem zukunftsorientierten Unternehmen. Senden Sie bitte Ihre Bewerbung dem beauftragten Berater, Herrn H.-J. Müntener. Falls Sie vorgängig noch Fragen klären möchten, steht er Ihnen selbstverständlich gerne am Telefon zur Verfügung. Ihre Anfrage oder Unterlagen werden durch uns absolut vertraulich behandelt.



Personal Sigma Poststrasse/Rathausgasse 4 Postfach 92, 7002 Chur Tel. 081 22 65 92/93 Zug – Luzern – Chur – St. Gallen – Basel – Zürich – Lugano

Gesucht von Ingenieurbüro in Winterthur gut qualifizierter

Bauingenieur mit mehrjähriger Erfahrung

als Statiker für Tragkonstruktionen im Hoch- und Tiefbau. Mit fundierten Kenntnissen im allgemeinen Tiefbau. Geschickter Verhandlungspartner, initiativ und an selbständiges Arbeiten gewöhnt.

Wir bieten interessante und anspruchsvolle Tätigkeit, fortschrittliche Anstellungsbedingungen und eine angemessene Besoldung. Eintritt ab 1. Juni 1981 jederzeit möglich.

Bitte richten Sie Ihre Offerte an Chiffre SIA 723 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

13/23-c

Wir suchen

Hochbauzeichner Architekten HTL Architekten ETH

für die Mitarbeit an vielseitigen öffentlichen und privaten Bauvorhaben.

Kurze schriftliche Bewerbung an:

Urs Burkard + Adrian Meyer + Max Steiger Architekten BSA/SIA, Dammstr. 7, 5400 Baden

13/24-0

Für die Bearbeitung und Abwicklung von Aufträgen im Inund Ausland suchen wir je einen

Architekten HTL Hochbauzeichner(in)

mit Erfahrung in der Durchführung von mittleren und grösseren Bauvorhaben.

Qualifizierte und einsatzbereite Bewerber sind gebeten, sich mit kurzem Lebenslauf zu melden bei

Zweifel + Strickler + Partner Architekten Seefeldstrasse 152, Postfach 466, 8034 Zürich

13/10 0

Gesucht per sofort oder nach Übereinkunft für Baustellen im Raume Zürich erfahrener

Bauzeichner/Bauführer

Verlangt wird Erfahrung in Devisierung und Detailplanung.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Anruf.

Bautreuhand AG, Tödistr. 44, 8027 Zürich, Tel. 01 / 202 79 38

13/27-0

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n)

Hochbauzeichner(in) oder Hochbautechniker(in) HTL

wenn möglich mit Erfahrung in Devisierung und Bauleitung, zur Mitarbeit an verschiedenen Grossprojekten.

Wir bieten: zeitgemässe Entlöhnung sowie gute Arbeitsund Anstellungsbedingungen.

Arbeitsgemeinschaft **Boss + Ospelt,** Architekten 9490 Vaduz, Zollstrasse 17, Tel. 075 / 213 33 oder 279 66

13/07-0

Gesucht

Bauingenieur ETH

mit Praxis im Tiefbau oder Grundbau als Sachbearbeiter und Projektleiter für Untersuchungen und Planungen von Fundationen, Baugruben, Stützmauern, Grundwasserabsenkungen und Entwicklung von neuen Systemen.

Anforderung: Einige Jahre Praxis, Freude an der fachlichen Vertiefung im Grundbau.

Wir bieten: angenehme Atmosphäre eines kleinen, aber kräftigen Teams mit faszinierenden Projekten auch im europäischen Ausland.

Dr. Felix P. Jaecklin, Geotechnik + Grundbau Geissbergstrasse 59, 5400 Ennetbaden, Telefon 056/22 50 29

11/19

Architekt HTL

38, mit Erfahrung in allen Sparten des Schul- und Wohnbausektors sowie 10jähriger, oberster Führungsposition in Generalunternehmung sucht neue, herausfordernde Führungsaufgabe in Generalunternehmung, Grossbank, Verwaltung oder als Teilhaber in Architekturbüro. Raum Zürich, Winterthur, Schaffhausen bevorzugt.

Offerten unter Chiffre SIA 713 an IVA AG, Postf., 8032 Zürich.

Davos

Architekturbüro in Kloten sucht

Eintritt nach Vereinbarung.

Architekten P. Lüthi + S. Mengolli

Eisenbetonzeichner(in)

Interessante und vielseitige Tätigkeit in angenehmen Arbeitsklima.

Architekten HTL/Hochbauzeichner

Wir bieten fortschrittliche Arbeits- und Anstellungsbedingungen.

für die Bearbeitung von interessanten Bauaufgaben.

Kalchengasse 9, 8302 Kloten, Telefon 01 / 813 28 11

C. Künzli, dipl. Ing. ETH/SIA, Ingenieurbüro 7260 Davos Dorf, Telefon 083 / 5 39 66

Wir suchen für unser Büro St. Moritz und Bad Ragaz

Architekten

für Projektierungsarbeiten

Hochbauzeichner

für die Bearbeitung öffentlicher und privater Bauten.

Obrist und Partner, Architekten Planer, Telefon 082 / 3 35 21

TESSIN. Wir suchen

dipl. Bauingenieur

Diplom bzw. Vertiefungsrichtung in Konstruktion oder Praxis in Hoch- und Brückenbau.

Kurze schriftliche Bewerbung erbeten an

G. Balmelli + A. Filippini, ingg. dipl. ETH 6900 Lugano - 6710 Biasca

Für die Bearbeitung von Projekten im Strassen-, Tief- und Industrie-

Tiefbauzeichner und Eisenbetonzeichner

Interessenten melden sich bitte bei

Gianesi + Briner, Ingenieurbüro Seestrasse 17, 8703 Erlenbach, Telefon 01 / 910 63 40 oder Schulstrasse 13, 8952 Schlieren, Telefon 01 / 730 63 71

Gesucht in Ingenieurbüro (Ostschweiz) vielseitiger, qualifizierter

Bauingenieur HTL

für selbständige, interessante Tätigkeit im Hoch- und Tiefbau und für Industrieanlagen.

Offerten unter Chiffre SIA 717 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterteams suchen wir einen

Hochbauzeichner

für die selbständige Mitarbeit an interessanten Bauvorhaben.

Bitte senden Sie uns die üblichen Bewerbungsunterlagen oder rufen

Prof. J. Schader, Architekt BSA/SIA Voltastrasse 1, 8044 Zürich, Telefon 01 / 252 62 00

Wir suchen einen selbständigen, erfahrenen Bauführer mit guten Englischkenntnissen und Verhandlungsgeschick als

Resident Engineer in Bahrain

Eine interessante Stelle wartet auf Sie!

Bitte melden Sie sich unter Chiffre SIA 712 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ingenieurbüro im Kanton Zug sucht einen jungen

Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung von Strassen- und Kanalisationsprojekten, Baulinienplänen und Planungsaufgaben. Eintritt baldmöglichst.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

E. Knecht, Ingenieur- und Vermessungsbüro AG Rigistrasse 37, 6340 Baar. Telefon 042/31 72 66.

11/33-a

Wir suchen per sofort oder nach Übereinkunft für unsere beiden Büros je einen initiativen und selbständigen

Hochbauzeichner/Bauführer

zur Bearbeitung von Hochbauprojekten. Gerne erwarten wir Ihren

NORAG AG Büro 4552 Derendingen Telefon 065 / 42 42 55

Büro 6301 Zug

Telefon 042 / 36 56 56

DIGICONSULT AG

Ihr Partner für EDV im Bauwesen

Technikumstrasse 79

8400 Winterthur

Tel. 052 23 17 17

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur SIA

Schweizer, verh., in ungekündigter Stellung, sucht neues, anforderungsreiches Aufgabenfeld in Kaderfunktion (im In- und/oder Ausland) auf Mitte 1981. 15jährige Erfahrung in Projekt- und Bauleitungen bei der Erstellung von Brücken, Tunnels, Wasserkraftwerken, Fabrikanlagen, im Bahnbau usw., im In- und Ausland.

Ihr Angebot bitte ich zu richten an Chiffre SIA 718 an IVA AG, Postfach. 8032 Zürich.

13/20-c

Dynamischer, unternehmerisch denkender

Bauingenieur HTL

28, mit Erfahrung in Abwassertechnik, Strassenbau (von Projektstudie bis Abrechnung) sowie in Quartierplanbearbeitung sucht nower, anspruchsvollen Wirkungskreis in Ingenieurbüro oder Unternuhmung.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 725 an IVA AG, Postf., 8032 Zürich.

13/29-c

Dipl. Bauingenieur ETH/SIA

in ungekündigter Stellung, mit über 20jähriger Erfahrung in Grundbau, Spezialtiefbau und Geotechnik im Ingenieurbüro, Projektierung, Beratung und auf Baustellen im In- und Ausland, sucht neue anspruchsvolle Tätigkeit.

Angebote un ar Chiffre SIA 722 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Suchen Sie den kontaktfreudigen, zuverlässigen

Tiefbautechniker

(32) mit kaufmännischer Führungsschulung und 8jähriger Bauleitererfahrung in Wasserversorgung?

Offerten unter Chiffre SIA 721 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauingenieur HTL

26, D/E/F, ungekündigt, 3 Jahre Erfahrung im Hoch- und Tiefbau, Projektierung, Bauleitung, sucht interessante Stelle in Ingenieurbüro oder Unternehmung. Raum Bern bevorzugt. Stellenantritt vorzugsw. Sommer/Herbst 81.

Offerten unter Chiffre SIA 714 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Mehr wissen – besser disponieren

Anzeigen mit hohem Informationswert enthält diese Nummer des «Schweizer Ingenieur und Architekt».

Gesucht auf Frühjahr 1981

Hochbauzeichner-Lehrstelle

für aufgeweckten 16jähr. Jüngling, von Italien (Niederlassung), z. Zt. Besuch des Werkjahres der Stadt Zürich. Gute Referenzen. Offerten bitte unter Chiffre SIA 720 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich, oder Telefon 01 / 242 87 67, Frau Noto verlangen.

Sekretärin

12 Jahre Erfahrung in Bauingenieurbüro, sucht neuen Wirkungskreis. Vorwiegend Schreibarbeiten erwünscht. Raum Zürich-Enge/Wollishofen.

Zuschriften unter Chiffre SIA 715 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

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

Constral

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

Das ganze Dach aus einer Hand

Fachfirmen berechnen, zeichnen und bauen Ihr ganzes Dach.

Zimmerarbeiten Isolationen Steil- und Flachdach Spenglerarbeiten Blitzschutz

Innovex AG, 5036 Oberentfelden, Telefon 064 / 43 19 19

12/29-b



8057 Zürich Schaffhauserstr. 228 Tel. 01/311 58 38

Angewandte Bauphysik

Energiesparmöglichkeiten, Wärme- und Schallschutz, Vermeidung von Bauschäden.

Winterlicher Wärmeschutz SIA 180/1, Wärmeübertragung, Wärmebrücken und Eckenprobleme,

Sommerlicher Wärmeschutz, Schallschutz, Luft- und Trittschalldämpfung SIA Norm 181, Geräusche haustechnischer Installationen. Raumakustik.

Kursbeginn: 4. Mai 1981





Verlangen Sie unsere Dokumentation für

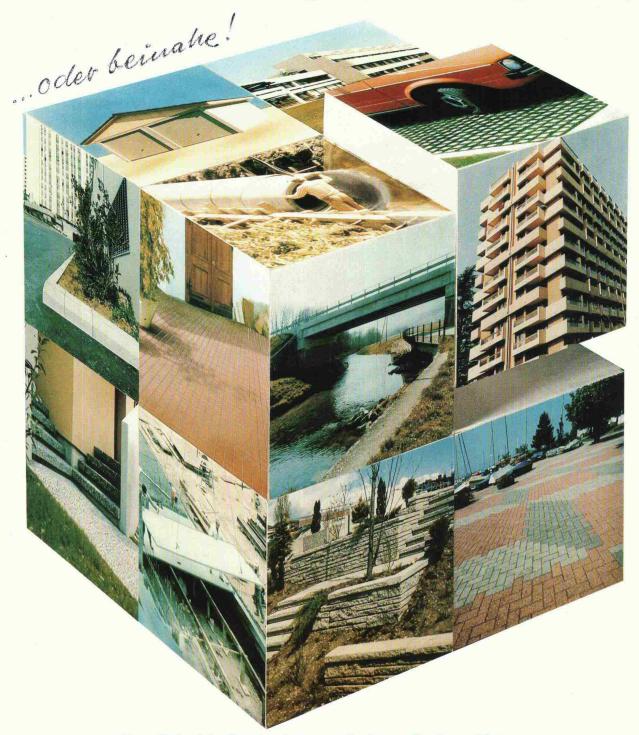
Handlaufseile mit Zubehör für Treppen oder Raumabgrenzungen

Spielplatzeinrichtungen Kletternetze, Hängebrücken, Schaukeln, Strickleitern, Seilbahnen, Kletterseile; Seile am Meter

Bürki AG, 4538 Oberbipp, Seilerwarenfabrik, Telefon 065 76 21 21



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 Baummaterialh

PREBETON AC

Baumaterialien

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

Sublibec

