Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 100 (1982)

Heft: 7

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

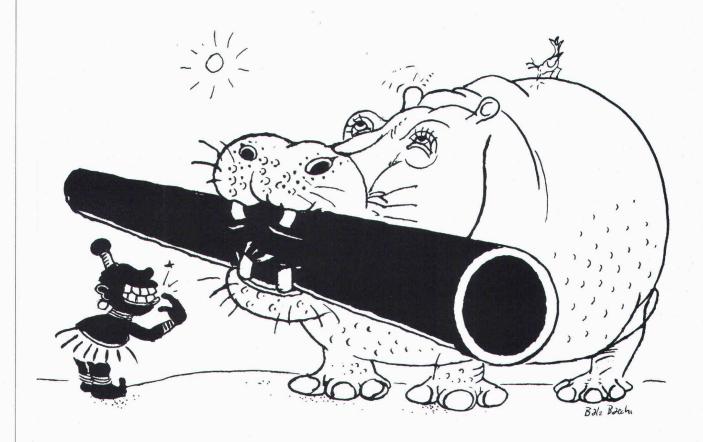
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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



Unser schwarzes Rohr bietet mehr Möglichkeiten. Das geben wir Ihnen schwarz auf weiss.

Das Polyaethylen-Rohr von Gerodur ist ein ganz besonderes Rohr. Das sieht man sofort - es ist nämlich so schwarz wie die Nacht

Warum denn das?

Auf Grund dieser schwarzen Farbe (2% Russanteil) kann dieses Rohr an der Sonne nicht verspröden – das UV-Licht wird absorbiert und verursacht dadurch keine Schäden.

Polyaethylen-Rohre sind ideal für die freie Verlegung in schwer zugänglichen Regionen. Oder zum Beispiel unter jeder Brücke als Sammelleitung für das Regenwasser.

Temperaturen bis zu minus 40 Grad lassen dieses Rohr nicht bersten. Steine und Geröll bleiben ohne Wirkung. Die chemische Beständigkeit ist aussergewöhnlich. Und - durch die besondere Zusammensetzung lässt es sich längskraftschlüssig verbinden. Das heisst, durch Erwärmen und Zusammenpressen von zwei Enden kann man Rohrstränge von beliebiger Länge herstellen.

Die Einsatzfähigkeit von Polyaethylen-Rohren ist deshalb fast unbegrenzt: Gas geht genauso gut wie Flüssigkeit. Chemische Substanzen genauso wie Luft, Wasser oder Abwasser.

Für alle diese einmaligen Eigenschaften garantiert die Gerodur. Denn Polyaethylen-Rohre sind schweizerische Qualitäts-Arbeit. Und zusätzlich zu den Prüfungen im Werk lassen wir die mechanische Festigkeit und den Druck noch durch eine neutrale, staatlich anerkannte Prüfstelle in Deutschland stichprobenweise testen.

25 Jahre Kunststoff-Rohre für alle Fälle.



Gerodur AG Kunststoffwerk, 8717 Benken im Linthgebiet, Telefon 055-751375

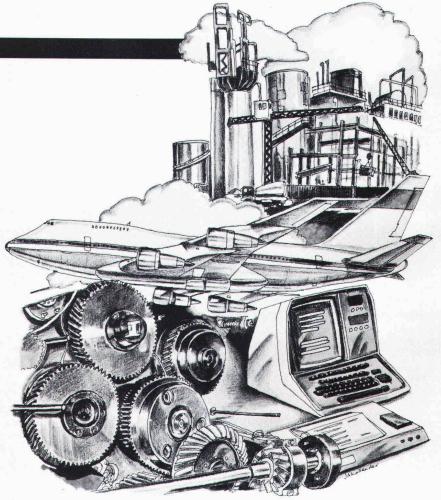
WO UND WANN IMMER SIE AUF DEM INSERATENWEG ETWAS ZU SAGEN HABEN:

DIE IVA AG KANN
IHNEN WERTVOLLE
UNTERSTUTZUNG
RIFTEN

Die IVA AG ist eine Werbegesellschaft. Sie vermittelt Inserate in alle Zeitungen, Zeitschriften und Fachblätter des In- und Auslandes. Zu Originaltarifen.

Sie hilft Ihnen, die richtigen Insertionsorgane zu finden. Sie erstellt Kostenberechnungen und Erscheinungspläne. Sie überwacht Ihre laufenden Werbekampagnen und vereinfacht die Administration.

Darüber hinaus hat die IVA AG aber in verschiedenen Gebieten besondere Erfahrung gewonnen: Werbung in Fachzeitschriften, Werbung im Ausland, Tourismuswerbung, Ausbildungswerbung, Mediaberatung, Budgetbetreuung.

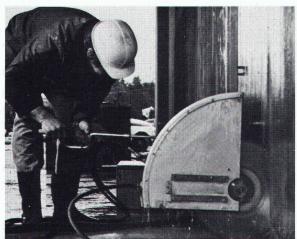




Geschäftssitz IVA AG für internationale Werbung Mühlebachstrasse 43, 8032 **Zürich**, Telefon 01/251 24 50, Telex 53 844 Filialen 19 av de Beaulieu 1004 Lausanne Telefon 021/37 72 72

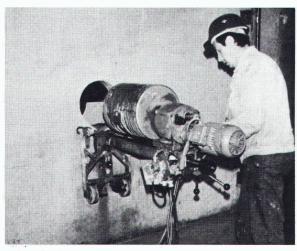
Filialen 19, av. de Beaulieu, 1004 **Lausanne,** Telefon 021/37 72 72 Aspermontstrasse 28, 7000 **Chur,** Telefon 081/27 13 90 Via Pico 28, 6906 **Lugano-Cassarate,** Telefon 091/52 66 84

LONGYEAR zum Betonsägen und Betonbohren



Wandsäge

Mit der hydraulischen Diamant-Wandsäge lässt sich Eisenbeton (z.B. Türen, Fenster, Liftschächte, Maschinenfundamente usw.) bis zu 44 cm Dicke staub- und erschütterungsfrei und kantenscharf durchschneiden. Gewicht des Schneidkopfs nur 46 kg, des Hydraulikaggregats (auf luftbereiften Rädern) 200 kg.



Kernbohrgeräte

Handliche Einmann-Kernbohrgeräte mit Elektro- oder Hydromotor für Bohrungen bis Ø 500 mm, die angedübelt oder mit einer Vakuumfesthaltevorrichtung (bis Ø 122 mm) oder mit Verspannvorrichtungen eingesetzt werden können. <u>Preisgünstige Diamant-Bohrkronen</u> für jedes Fabrikat.



Robert Aebi AG Uraniastrasse 31/33 8023 Zürich Tel. 01/2110970 Arbedo 092/291761 Landquart 081/512542 Renens 021/344212 Zollikofen 031/574141



Kein Heizsystem kommt dem idealen Temperaturprofil näher als die Fussbodenflächenheizung. Kein Flächenheizungssystem hat soviel Erfahrung und kann mehr Sicherheit bieten als



MULTIBETON

Generalvertretung Schweiz, Liechtenstein, Italien: Gründler AG 8205 Schaffhausen · 053 3 21 82



Wenn man heute einem Mitarbeiter auch optisch klarmachen kann, weshalb er gesucht wird, dann hat man die Lösung bei **Autophon gefunden. Verlangen** Sie nähere Informationen.

Endlich gibt es eine Möglichkeit, mit der man Mitarbeiter im Betrieb nicht nur akustisch findet, sondern ihnen mit optischen Signalen auch mitteilen kann, weshalb sie gesucht werden oder was sie zu tun haben. Wir senden Ihnen gerne genaue Unterlagen über die neue Personensuchanlage «PS 80» mit

AUTOPHON

Autophon-Niederlassungen in Zürich 01 2014433, St. Gallen 071 258511, Basel 061 22 5533, Bern 031 42 66 66, Luzern 041 44 04 04 Téléphonie SA in Lausanne 021 26 93 93, Sion 027 22 57 57, Genève 022 42 43 50



Leibungsfenster aus Polyesterbeton.

ACO Sessa. das Schweizer Qualitätsprodukt – Nr. 1 für Keller- und Nebenräume!

Lieferung über den Schweizerischen Baumaterialfachhandel.



Fabrikation, Verkauf, Planung und Beratung

ACO Bauelemente 8756 Mitlödi/GL Telefon 058/81 22 45 Telex 875 657

$OC k=0.35 W/m^2 K$

Durch die patentierte Verbindung von Blähton und Polystyrol bietet dieser Isolierstein Höchstwärmedämmung und volle Atmungsfähigkeit (Diffusionswiderstandsfaktor 5-10 u). calinoor ist also ein besonderer Isolierstein. Und ein <u>besonderes System,</u> denn auch Stürze, Brüstungssteine, Tür- und Fensteranschlüsse haben die integrierte Isolation: damit nirgends Wärmebrücken entstehen und damit rationell gebaut werden kann.

Detaillierte Unterlagen und Beratung durch:



BAUSTOFFWERK AG SURAVA Wiesentalstrasse 83 7000 Chur Telefon 081 27 11 21



STEIN AG CHRISTEN Hagnaustrasse 14 4132 Muttenz Telefon 061 417838

calinoor - rationell bauen, wirtschaftlich wohnen

HESCO-DEX

Die flüssige Dampfsperre für Decken und Wände

erprobt – bewährt – kostensparend einfach in der Anwendung

Unterlagen und technische Beratung durch



Poststrasse 30 · CH-6301 Zug/Schweiz · Telefon 042-21 12 55/56 · Telex 868 948

Verbundpfähle

Stahlprofile mit Betonmantel

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



Technische
Beratung/Bauausführung:
Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

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



Energiesparend heizen mit



Einbau durch lokale Heizungs-Fachfirmen. Kostenlose Dokumentation erhalten Sie von: UNITHERM AG Überlandstrasse 465 8O51 Zürich Telefon O1/4O 34 34

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

Erfolgreich inserieren im «Schweizer Ingenieur und Architekt»



FFTEXI ... immer eine Länge voraus

fugenlose Bodenbeläge auf Epoxidharzbasis

für: alle industriellen Bauten – Zivilschutzanlagen – Garagen – Labors – Garderoben – Schulhäuser – öffentliche Bauten usw.

- Mörtelbeläge Giessbeläge Versiegelungen Imprägnierungen auf Unterlagen aus:
- Beton Steinholz Asphalt Repoxit für:
- Neubauten Umbauten Renovationen

REPOXIT AG

Pflanzschulstrasse 28

8403 Winterthur

Telefon 052 - 29 79 05

Modellbau: Tel. 01-302 64 11

Modellbau für Architektur, Technik und Design • Wettbewerbsmodelle in Gips und Schaumstoff • Zuschneideservice

und Materialverkauf für Skizzenmodelle
Mech. Acrylglas-Verarbeitung
Eigenes Fotoatelier

Schalk Modellbau · Thurgauerstrasse 70, Örlikerhus · 8050 Zürich · Tel: 01 302 64 11 ·





Vogel-Skihalter

Ganzmetall, feuerverzinkt, robust

Planen und Einrichten von Skiräumen

Liefern von Teilen für Selbstmontage

Für Hotels, Ski- und Ferienhäuser, Schulen, Bergbahnen usw. Verschiedene Modelle Bis 16 Paar Ski per Laufmeter

ERWIN VOGEL, Vogel-Skihalter Am See 503, 8882 Unterterzen Telefon 085/42212





Stellenangebote

Wir suchen auf 1. April 1982 oder nach Vereinbarung einen

Tiefbauzeichner

(Haupteinsatzgebiet Stahlbetonbau)

für abwechslungsreiche Projekte im Hoch- und Tiefbau.

Neben fortschrittlichen Anstellungsbedingungen bieten wir interessante und vielseitige Tätigkeit in kleinem Team.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

Anton Prantl, dipl. Ingenieur ETH/SIA Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau Centralstrasse 6, 3800 Interlaken, Telefon 036 / 22 53 54

6/14-g



Flexible Abdichtungen

Mit Optimismus blicken wir in die Zukunft. Die erzielten Resultate erlauben uns das. Wir sehen unsere Chancen und werden sie nutzen. Als Spezialisten flexibler Abdichtungen kennen uns Architekten, Bauherren und Unternehmer seit Jahren. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zwei selbständige, offene und nicht zuletzt auch fröhliche Mitarbeiter.

Aussendienstmitarbeiter

für die Region Nordostschweiz (Kantone SH, TG, GL, Teile ZH und SG).

Unsere Mitarbeiter sind Verkäufer und Berater. In den erwähnten Gebieten können wir auf langjährige treue Kunden zählen. Wir erwarten dennoch neue Aktivitäten – vor allem bei Architekten – und daraus neue Erfolge. Nützlich sind Verkaufserfahfung im Investitionsgütersektor oder Kenntnisse im Bauwesen oder ... ohr Wohnsitz wird nicht zuletzt in Ihrem eigenen Interesse im Verkaufsgebiet liegen.

Technischer Berater im Innendienst

Ein umfangreicher Wirkungsbereich wartet auf Sie:

- technische Beratung
- Mitarbeit an der Objektbearbeitung
- Betreuung und Ausbau der technischen Dokumentation
- weitere Aufgaben technischer und organisatorischer Art

Wir sehen Sie als Nachwuchsmann (vorzugsweise Hochbauzeichner) mit einiger praktischer Erfahrung und Verständnis für den technischen Verkauf. Sprachen: D + F (vor allem mündlich), Italienischkenntnisse von Vorteil.

Eine umfassende Ausbildung für das Tätigkeitsgebiet ist vorgesehen. Arbeitsort ist Olten.

Wir verlangen viel. Ein erstes Gespräch mit uns wird Ihnen zeigen, dass auch wir viel zu bieten haben. Nehmen Sie mit unserer Direktion Kontakt auf (es kann vorerst auch telefonisch sein).

VERBIA AG, Froburgstrasse 15, 4600 Olten Telefon 062 / 21 06 41 Für unsere Büros in Schwyz, Locarno und Rapperswil/Jona suchen wir einige initiative, selbständige

Ingenieure ETH/HTL

für interessante Projektierungsarbeiten im In- und Ausland auf den Gebieten Wohnungsbau, Industriebau, Kraftwerkbau und Verkehrsanlagen.

Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima in jüngerem Team
- interessante, abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

Dr. Lombardi & Balestra, Bauingenieure ETH/SIA Sonnenplatz, 6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 38 38 (Herr Balestra) Via A. Ciseri 3, 6601 Locarno, Tel. 093 / 31 60 41 (Dr. Lombardi)

7/11-h



HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

leistet mit etwa 100 Auslandmitarbeitern und gemeinsam mit Partnern in 16 Entwicklungsländern Afrikas, Asiens und Lateinamerikas konkrete Aufbauarbeit.

Für mehrjährige Einsätze in Nepal, Sri Lanka, Tansania, Kenya, Kamerun, Moçambique und Lesotho suchen wir immer wieder

Bauingenieure HTL Bauführer dipl. Bauingenieure ETH

vor allem für die Schwerpunktbereiche Bau von dörflichen Trinkwasserversorgungen, ländlichen Erschliessungsstrassen und Brücken.

Wir erwarten:

Mehrere Jahre Berufserfahrung, Bauleitungs- oder Bauführerpraxis von Vorteil. Selbständige Arbeitsweise, Flexibilität und organisatorische Fähigkeiten. Gute Kenntnisse in Deutsch und Englisch/Französisch und die persönliche Qualifikation, die eine Tätigkeit in einem Entwicklungsland erfordert. Idealalter: 28 bis 35 Jahre.

Wir bieten:

Breite Entfaltungsmöglichkeiten in der beruflichen Tätigkeit in interessanten Entwicklungsprojekten. Mehrjahresvertrag mit grosszügiger Ferienregelung. Den Anforderungen entsprechendes Salär sowie gute Sozialleistungen.

Bewerbungen:

Wenn Sie die genannten Voraussetzungen erfüllen und sich für einen persönlichen Beitrag an die praktische Entwicklungszusammenarbeit interessieren, erwarten wir gerne Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.



HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer St. Moritzstrasse 15, 8042 Zürich

7/01-



Baudepartement des Kantons Aargau

Abteilung Tiefbau

Wir suchen für unsere Unterabteilung Verkehrsplanung, Sektion Verkehrstechnik, einen

Verkehrsingenieur

(dipl. Ingenieur ETH)

zur Bearbeitung folgender Aufgabenbereiche:

- Vorprojekte, Projekte und Projektbegleitung für Einzel-Lichtsignalanlagen, Grüne Wellen und Netzsteuerungen
- Modernisierung bestehender Verkehrsregelungsanlagen
- Verkehrserhebungen im Zusammenhang mit Lichtsignal-
- Mitarbeit in Studiengruppen für Strassenbau-Grossvorhaben

Wir erwarten die Bereitschaft zur Zusammenarbeit mit den verschiedensten Amtsstellen, Firmen und Privaten, Gewandtheit im Schriftverkehr und Gespräch sowie Erfahrung in der Bearbeitung von verkehrstechnischen Problemen.

Wir bieten zeitgemässe Anstellungsbedingungen, gleitende Arbeitszeit, Mitarbeit in einem aufgeschlossenen Team und weitgehende Selbständigkeit in der Sachbearbeitung.

Handschriftliche Bewerbungen mit Foto sind zu richten an

Aarg. Baudepartement Abteilung Tiefbau Buchenhof, 5001 Aarau

Wir suchen für unsere Büros in Aarau und Bern je einen

Ingenieur (Geotechniker)

und für unser Büro in Bern einen

Geologen (techn. Richtung)

CSD Colombi Schmutz Dorthe AG

Beratende Ingenieure und Geologen 3097 Bern/Liebefeld, Kirchstr. 22, Tel. 031 / 53 64 12 5000 Aarau, Rain 23, Tel. 064 / 24 66 22

Furka-Oberalp-Bahn

Für unsere Abteilung Zugförderung und Werkstätten der Direktion in Brig suchen wir einen

Elektroingenieur HTL

Aufgabenkreis:

Sicherstellung der Traktionsenergieversorgung (Unterwerk, Fahrleitungs und Schaltanlagen)

Planung und Bau von neuen oder umzubauenden Fahrleitungsanlagen

Bearbeitung von Problemen der Zugförderung und der elektrischen Fahrzeugausrüstungen

Die laufende technische Erneuerung unserer Bahn und die 1982 vorgesehene Eröffnung des Furka-Basistunnesl stellen vielseitige und interessante Aufgaben.

Zur Erfüllung dieser wichtigen Aufgaben stellen wir folgende Anforderungen:

- Freude, in einem Team mitzuarbeiten, und die Fähigkeit, Personal zu führen

Wenn möglich Erfahrung in Unterhalt von Eisenbahnfahrzeugen und Fahrdienstpraxis sowie Erfahrung im Bau und Unterhalt von Fahrleitungs- und Energieversorgungsan-

Verständnis für die vielseitigen Bereiche eines Bahn-

Gerne erwarten wir Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis 13.2.1982 an die

Direktion der Furka-Oberalp-Bahn

Postfach 97, 3900 Brig.

Unser Abteilungsleiter, Herr Maurer, steht Ihnen mit Auskünften gerne zur Verfügung (Tel. 028/23 66 66).

Wir suchen in kleines Ingenieurbüro

Bauingenieur HTL, evtl. Studenten HTL

für anspruchsvolle Aufgaben in den Bereichen Tragkonstruktionen und Software-Entwicklung. Teilzeitarbeit möglich. Eintritt sofort oder nach Übereinkunft

Ingenieur- und Planungsbüro

Rony Dahinden, dipl. Ing. ETH/SIA, 8370 Sirnach, Tel. 073 / 26 39 22

Für unsere Büros in Schwyz, Locarno und Rapperswil/Jona suchen wir initiative, selbständige

Tiefbauzeichner und Eisenbetonzeichner

für interessante Projektierungsarbeiten im In- und Ausland auf den Gebieten Wohnungsbau, Industriebau, Kraftwerkbau und Verkehrsanlagen.

Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima in jüngerem Team

interessante, abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit

fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

Dr. Lombardi & Balestra, Bauingenieure ETH/SIA Sonnenplatz, 6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 38 38 (Herr Balestra) Via A. Ciseri 3, 6601 Locarno, Tel. 093 / 31 60 41 (Dr. Lombardi)

Le Numéro 1 du contrôle et de l'inspection, établi dans le monde entier, cherche pour son siège central, à Genève

Ingenieur diplomé ETS

de préférence avec une spécialisation en mécanique.

Cette fonction à responsabilités dans le cadre de notre division «Industrie» prévoit notamment le management ainsi que la promotion de nos services d'inspection dans le cadre d'importants projets industriels.

Le candidat retenu aura de préférence une expérience internationale dans les services d'inspection, de vente ou d'engineering.

De bonnes connaissances d'anglais écrit et parlé sont indispensables.

Age idéal: autour de 35 ans.

Lieu de travail: centre de la ville de Genève. De fréquents voyages à l'étranger sont à envisager.

Nous offrons entre autres de très bonnes conditions matérielles et sociales, des facilités de parking, etc.

Les candidats répondant au profil indiqué sont invités à envoyer leur dossier de candidature complet avec C.V., photocopies des diplômes/certificats obtenus, photo à

Société Générale de Surveillance S.A. Division personnel 1, place des Alpes CH-1211 Genève 1, Suisse



Für unser Büro in Zürich (Kreis 7) suchen wir auf 1. März 1982 oder etwas später

dipl. Bauingenieur ETH

mit einigen Jahren praktischer Erfahrung für die selbständige Bearbeitung interessanter Aufgaben in Geotechnik und Grundbau sowie für kürzere Auslandeinsätze

sowie einen jungen

dipl. Bauingenieur ETH

für die Bearbeitung spezieller Probleme im Grundund Felsbau, die Betreuung des Messwesens und je nach Eignung für Auslandeinsätze.

Schriftliche Bewerbungen haben die üblichen Unterlagen zu enthalten. Sie werden vertraulich verhandelt.

Dr. U. Schär

Büro für Geotechnik, Grund- und Felsbau Bergstrasse 125, 8032 Zürich Wir suchen einen qualifizierten, initiativen

dipl. Bauingenieur ETH

als Projektleiter für die Bearbeitung von interessanten und vielseitigen Aufgaben des Grundbaus.

Wir stellen uns vor, dass Sie mit Ihrer Berufserfahrung von etwa 6 bis 10 Jahren in der Lage sind, komplexe Aufgaben systematisch und zielbewusst anzugehen und zusammen mit einem Team von Ingenieuren und Zeichnern fachlich kompetent zu lösen. Sie sind dazu auch kontaktfreudig, und Ihr Wissen befähigt Sie, die jüngeren Mitarbeiter zu fördern und fachtechnisch zu unterstützen.

Sollten Sie an dieser abwechslungsreichen und verantwortungsvollen Aufgabe Interesse haben, bitten wir um Ihre Bewerbungsunterlagen an

Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG Forchstrasse 395, 8029 Zürich

7/03

Wir suchen in unsere Generalunternehmung einen

Architekten HTL

evtl. Hochbauzeichner oder Bauführer als Kalkulator

für die Bearbeitung von Generalunternehmer-Offerten. Sein Aufgabengebiet umfasst im weiteren Kostenschätzungen, Submissionen, Ermittlung von wirtschaftlich optimalen Lösungen. Er führt Vertragsverhandlungen und steht in engem Kontakt mit der Bauausführung.

Wir wünschen uns einen initiativen, verantwortungsbewussten Mitarbeiter mit guter theoretischer und praktischer Ausbildung im Hochbau.

Wir bieten ein vielseitiges, selbständiges Aufgabengebiet, fortschrittliche Anstellungsbedingungen, Pensionskasse, gleitende Arbeitszeit und Personalrestaurant im Hause.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an den Personaldienst der





Hegibachstr. 47, Postfach, 8032 Zürich Telefon 01 / 53 58 00

7/06-h

Wir suchen einen jüngeren, qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

für die selbständige Bearbeitung von anspruchsvollen Aufgaben im konstruktiven Ingenieurbau

sowie

Eisenbetonzeichner

für die zeichnerische und konstruktive Bearbeitung interessanter Bauproiekte.

Wir bieten nebst einer vielseitigen Tätigkeit eine ausbaufähige Dauerstelle mit fortschrittlichen Anstellungsbedingungen.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Anruf.

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

7/08-h

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro im Kanton Luzern und suchen auf 1. April 1982 oder nach Übereinkunft für unsere Abteilung Wasserbau/ Gewässerschutz einen jungen

Bauingenieur HTL

wenn möglich mit etwas Tiefbau-Praxis.

Wir bieten:

- eine interessante Tätigkeit
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen
- Leistungslohn
- Personalfürsorge

Wir erwarten Ihre Bewerbung unter Chiffre SIA 139 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

6/16-g

Wir suchen für Brückenbaustellen in

Saudi-Arabien

für Bauüberwachungsaufgaben

Bauingenieure ETH/HTL

Erfordernisse:

- 5-8 Jahre Berufserfahrung Tiefbau und Brückenbau
- Kenntnisse der englischen Sprache
- evtl. Unternehmungserfahrung
- Bereitschaft, sich 1–2 Jahre im arabischen Raum niederzulassen.

Wir bieten:

- interessante, abwechslungsreiche, weitgehend selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit
- interessante finanzielle Bedingungen

Auskünfte erteilt:

Ditzler, Swiss consulting engineers Sendlistrasse 12, CH-3800 Interlaken

7/15-h

Wir suchen per sofort für die Bearbeitung interessanter Projekte in Hoch- und Tiefbau

Bauingenieur ETH (Statiker) Eisenbetonzeichner

Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle Tätigkeit und zeitgemässe Anstellungsbedingungen.

Ausgewiesene Bewerber bitten wir um Einreichung der üblichen Unterlagen an

Ingenieurbureau Dr. G. Lombardi, Locarno

oder melden Sie sich telefonisch: 093 / 31 60 41

7/09-h

Wir suchen

dipl. Bauingenieur ETH

ode

Bauingenieur HTL

für die Bearbeitung von Projekten des Hoch- und Tiefbaues.

Sie erhalten Gelegenheit, in einem kleineren Team mitzuarbeiten und Ihre Aufgaben mit modernen Rechen- und Planungsmethoden zu lösen. Sprachkenntnisse, insbesondere Englisch, sind erwünscht.

Bitte telefonieren Sie uns oder senden Sie uns Ihre Bewerbung.

Ingenieurbüro Heierli AG

Culmannstrasse 56, 8033 Zürich 6, Telefon 01 / 363 06 60

7/10-h

Wir suchen in unser Team von 5 Mitarbeitern im Mittelthurgau

Bauingenieur HTL

mit einigen Jahren Praxis als selbständigen Projektleiter für die Fachgebiete Wasserversorgung, Strassenbau und allg. Tiefbau sowie

Tiefbauzeichner

für selbständige zeichnerische Bearbeitung von Stahlbetonund Tiefbauten.

Wünschen Sie weitere Auskünfte, so rufen Sie uns an oder schreiben Sie an

Ingenieurbüro Hofer + Widmer, Ingenieure SIA Th.-Bornhauserstr. 23a, 8570 Weinfelden, Tel. 072 / 22 52 20

7/13-1

Für die Bearbeitung von Tragkonstruktionen im Hoch- und Tiefbau suchen wir einen jungen

Bauingenieur HTL

als Statiker und Konstrukteur. Selbständige Arbeitsweise ist

Wir sind ein mittelgrosses Büro mit Tätigkeit auf den Gebieten Stahlbetonbau, Strassenbau und Abwasseranlagen.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Be-

Chr. Wieser, dipl. Ing. ETH/SIA, ASIC, Ingenieurbüro Rorschacherstrasse 21, 9000 St. Gallen, Tel. 071 / 24 78 12

Wir suchen qualifizierten

Architekten

als Mitarbeiter für Entwurf und Planung anspruchsvoller Bauaufträge.

Bei angenehmen Arbeitsbedingungen bieten wir eine selbständige Tätigkeit in kollegialem Team.

Rufen Sie uns an:

Josef Marti AG, Architekt FSAI, 4552 Derendingen Telefon 065 / 42 34 34

Wir suchen möglichst rasch für eine grössere Strassenbaustelle in der Nähe Zürichs einen

Bauingenieur HTL als Bauleiter

in einem kleinen Team.

Wenn Sie Näheres über diese offene Stelle erfahren möchten, bitten wir Sie, uns Ihre Unterlagen unter Chiffre 11 068 an Mosse Annoncen AG, Postfach, 8025 Zürich, einzureichen.

EGGO AG

Planung, Projektierung und Ausführung von Bauvorhaben Laden- und Restauranteinrichtungen Generalunternehmung

Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams

Bauführer als örtlichen Bauleiter

für Wohn-, Geschäfts- und Industriebauten.

Wir erwarten: gründliche Fachkenntnisse in Neu- und Umbauten, einige Jahre Praxis, Initiative und Durchsetzungsvermögen.

Wir bieten: den Anforderungen entsprechende Anstellungsbedingungen, angenehmes Arbeitsklima, Dauerstelle.

Eintritt nach Übereinkunft.

Unterbreiten Sie uns bitte Ihre Kurzofferte oder setzen Sie sich telefonisch mit unserem Herrn Jörg in Verbindung.

DEGGO AG, Industriestrasse 25, 8604 Volketswil, Tel. 01 / 947 13 13

Für unsere HOCHBAU-ABTEILUNG suchen wir einen einsatzfreudigen, versierten

Bauführer

Wir erwarten eine gute Grundausbildung und mehrjährige Erfahrung in Baustellenorganisation, Ausmass und Abrechnung.

Arnold Brunner's Erben, Bauunternehmung, Zürich Nachfolger Murbach-Brunner + Co, 8050 Zürich, Leutschenbachstrasse 52, Telefon 01 / 301 06 60

Wir suchen für interessante und abwechslungsreiche Projekte im Hoch- und Vorfabrikationsbau

Eisenbetonzeichner(in)

Diese Stelle bietet einem initiativen, einsatzfreudigen Bewerber weitgehende Selbständigkeit. (Arbeitsort: Chur)

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen und gute kollegiale Zusammenarbeit in kleinem Team.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen wird absolut vertraulich behandelt

Bewerbungen unter Chiffre SIA 148 an IVA AG, Postfach, 8032 Zü-

Mittleres Architekturbüro in Davos sucht per sofort oder nach Übereinkunft selbständigen

Techniker Hochbauzeichner/Bauführer

für die Bearbeitung interessanter öffentlicher und privater Bauauf-

Neben zeitgemässer Entlöhnung bieten wir eine Wohnung an bevorzugter Lage

Bewerbungen mit den erforderlichen Unterlagen bitte unter Chiffre D 4402 ofa, Orell Füssli Werbe AG, Promenade 60, 7270 Davos Platz.

Stellengesuche

Dr. sc. techn., dipl. Bauingenieur ETH

31, sucht auf April 82 interessante Stelle im Raum linkes Zürichseeufer/Platz Zürich. Auslanderfahrung. Bevorzugte Arbeitsgebiete: Energie- und Umwelttechnik, konstruktiver Ingenieurbau. Hohe Bereitschaft, mich auch in neue Gebiete einzuarbeiten

Offerten unter Chiffre 144 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Vielseitig interessierter

Bauingenieur HTL

32, mit mehrjähriger Erfahrung im Hoch- und Brücken-, teilw. Strassenbau, sucht nach 4jährigem Auslandaufenthalt interessante Stelle im Raume Bern, Thun, Interlaken. Sprachen: D, E.

Offerten unter Chiffre SIA 135 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger Bauingenieur HTL

24, Diplom Herbst 81, sucht Stelle in projektierendem Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau in der deutschsprachigen Schweiz (Zentralschweiz bevorzugt)

Offerten unter Chiffre SIA 140 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architektin ETH

sucht Stelle als Entwerferin im Raume Zürich oder Zug.

Offerten unter Chiffre 143 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Kulturingenieur ETH/SIA

mit dreijähriger Praxis in Güterzusammenlegung, Strassenbau, Flussbau und Bauvermessung sucht neue Stelle. Interessiert an neuen Fachgebieten und Auslandaufenthalten.

Offerten unter Chiffre SIA 146 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH

in ungekündigter Stellung, mit Erfahrung in Bauunternehmung und Projektierung (Hoch- und Brückenbau), Sprachen D/F/E/I/N, sucht Stelle im Raume Luzern. Eintritt nach Vereinbarung.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 150 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architekt ETS (HTL)

41, mit umfassender Erfahrung von Projekt bis Bauleitung in der Schweiz, Algerien, Iran und Frankreich, sucht Stelle mit anspruchsvollen Aufgaben. Sprachen F/D/E.

Offerte unter Chiffre SIA 149 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Frisch diplomierte, zuverlässige

dipl. Architektin ETH

mit vielseitigen Interessen und fundierter Ausbildung auf den Gebieten Entwurf, Planung, energiebewusstes Bauen, Bauökonomie, Bauphysik sucht interessante Stelle im Raum Zürich, Basel, Solothurn.

Katharina Dobler, Telefon 061 / 80 14 16

Diverses

Klothoiden-Programm für HP-67/97/41

Mit dem Programm können die geometrischen Elemente einer Klothoide, welche durch die folgenden Wertepaare bestimmt sind, berechnet werden: A, τ / F, τ / R, τ / A,L / A,R / L,R / R,E und A,X. Ferner kann der Schnittpunkt einer Klothoide mit einer Geraden berechnet und eine Koordinatentransformation durchgeführt werden. Das Programm besteht aus 5 Magnetkarten und einer detaillierten Beschreibung. Preis: Fr. 300.-

Bestellungen und schriftliche Anfragen an:

HTL Brugg-Windisch, Klasse 3/4 T, 5200 Windisch

Ingénieur civil diplômé SIA, indépendant

bureau à Lausanne, cherche collaboration, éventuellement sous-traitance avec bureau d'ingénieurs, architectes, entreprises qui élabo-

des projets pour la Suisse romande

Etudes, projets, calculs de bâtiments, constr. industrielles, génie civil en béton armé, précontraint, constr. métalliques, fondations spéciales.Grande expérience, rapidité, ponctualité

Ecrire sous chiffre SIA 145 à IVA AG, case postale, 8032 Zurich.

Erfahrenes und bestausgewiesenes

Bauleitungsteam

Empfiehlt sich für: Kostenvoranschläge, Ausschreibungen, örtl. Bauführungen im Raum Zürich, Rechnungswesen und Exper-

Offerten unter Chiffre SIA 147 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wer inseriert, wird nicht vergessen! Zu verkaufen in Törbel/Wallis direkt vom Besitzer



altes Bauernhaus

(Liebhaberobjekt) echt rustikal renoviert, Neubedachung mit Quarzit-steinplatten, 104 m² Wohnfläche, teilweise möbliert mit antiken Möbeln, offene Feuerstelle, Trächa, Giltsteinofen mit Jahreszahl 1583

und Elektrisch. Sehr ruhige Lage, bis Postautohaltestelle 2 Minuten, mit schöner Aussicht, Skilift vorhanden, Preis Fr. 185 000 .- , daselbst zu verkaufen in Bauernhaus, 31/2-Zimmer-Wohnung Fr. 87 000.-.

Schmidt Gustav, Chaletbau, 3952 Susten, Tel. 027/631318

ANTIQUITÄTEN

Aus den Stilepochen 17. bis 19. Jh.

Bauernbüffets, Bauerntische, Schränke bemalt und natur, Bodenseeschränke, Steh- und Hängegänterli, Schreibkommoden, Kommoden, Tellerbords, Schaffreiten, Truhen, Stabellen, Bauerngeräte, Altkupfer

Biedermeier- und Louis-Philippe-Tische, Sofas, Stühle

R. Neff, Antiquitäten, Bergstrasse 9 8712 Stäfa, Telefon 01/926 54 80

Farb-Perspektiven

In Aquarell-Gouache-Mischtechnik für Architektur, Innenarchitektur und Designe-Projekte. Zur erfolgreicheren Präsentation Ihrer Wettbewerbe, Ver-kaufsunterlagen, Offerten, Bautafeln usw. Die Farbbilder sind sehr gut

Bruno Lantz, Telefon 01 /42 92 34 oder 01 / 821 59 65

Siedlungsplanung Grünplanung Elektrotechnik Maschinenbau Bauingenieurwesen



Interkantonales Technikum Rapperswil (Ingenieurschule)

Telefon 055/21 91 41

8640 Rapperswil

Termine für das Schuljahr 1982/83

Anmeldefrist:

30. April 82 (BMS-Absolventen: 31. Mai)

Aufnahmeprüfung: 9. Juni 1982

Schulbeginn:

8. November 1982

Bei allfälligem Mangel an Studienplätzen behalten wir uns vor, Kandidaten mit Wohnsitz im Kanton Zürich an das Technikum Winterthur, Ingenieurschule, zu überweisen; termingerecht Angemeldete haben deshalb den Vorzug.

Fe 500/600 **SWISS GEW**

Gewi-Anschluss im Stahlbau



Dywidag-Technik

8340 Hinwil/ZH, Tel. 01 937 10 20

Der schraubbare Armierungsstahl Ø 16 Ø 20 Ø 25 Ø 28 Ø 40 Ø 50

Vollwertige, dynamisch beanspruchbare Stoss-Verbindung, schlupffrei

SpannStahl AG

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.

Kraftwerke

Staudämme Kanalisationen **Tunnels**

Grundwasserbauten Brückenkonstruktionen

Tiefgaragen Kellerräume LS-Räume Altbauten

KUNSTSTOFF-TECHNIK

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



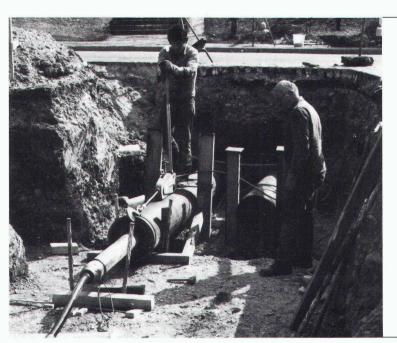
Asphalt und Beton fräsen

JAMES ZERBINI CH-4612 Wangen b/Olten Ø 062 32 57 33

Guter Untergrund ist wichtig

- Aufrauhen
- Rillieren
- 2-Komp.-Farbe entfernen
- Schleifen
- Trennen
- Versiegelungen
- Bodenbeschichtungen
- Kernbohrungen

Sämtliche Arbeiten in Gebäuden werden trocken und staubfrei ausgeführt



Unterquerungen

Rohrkulissen D=160-1000 mm für Werkleitungen

te Stahlrohre

Technische Beratung und Ausführung:



Arnold Brunner's Erben Bauunternehmung Zürich Nachfolger Murbach-Brunner + Co. 8050 Zürich, Leutschenbachstrasse 52 Telefon 01/3010660

Problem:

Wie verhindert man die Beheizung von nicht bewohnten Estrichräumen?



Garantie statt Risiko.

Je strenger die Normen und Vorschriften für die Gebäudeisolierung werden, desto wichtiger sind genaue, zuverlässige Berechnungsunterlagen.

Deshalb hat ISOVER/VETROFLEX als erste den garantierten Wärmedurchlasswiderstand «R» eingeführt. Achten Sie darauf. Es vereinfacht Ihre Arbeit und vermindert Ihr unternehmerisches Risiko.

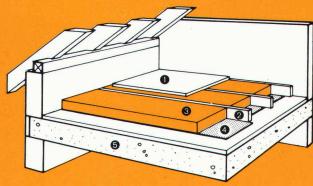
Lösung:

Mit VETROFLEX-IBR-Baufilz, leicht zu verlegen, schnell amortisiert.

Um wirklich Energie einzusparen, sollten nur die bewohnten Räume eines Hauses beheizt werden. Sind die Estrichräume unbewohnt, so ist der Estrichboden zu isolieren. Zwei Möglichkeiten:

- ist der Estrichboden nicht begehbar: VETROFLEX-IBR-Baufilz auf dem Estrichboden abrollen, Papier (Dampfbremse) nach unten, die Filze satt aneinander gestossen.
- ist der Estrichboden begehbar: VETROFLEX-IBR-Baufilz zwischen Balken oder Lägern abrollen und auf diesen einen Boden aus Brettern oder Spanplatten nageln.

VETROFLEX-IBR-Baufilz ist preisgünstig, leicht und einfach zu verlegen. Eine VETROFLEX-Isolierung bietet Ihnen grösseren Wohnkomfort und macht sich sehr schnell bezahlt – besonders bei den heutigen Energiepreisen.



- Estrichboden
- 2 Balken oder Läger
- 4 Dampfbremse der Wärmedämmung
- 6 Decke
- 3 VETROFLEX IBR (Typ 60-125 mm)

Unser Technischer Dienst in Niederhasli (Tel.: 01/850 24 44) steht Ihnen gerne zur Verfügung.

ISOVER VETROFLEX

Komfortabel Energie sparen!

FIBRIVER Verkaufsbüro deutsche Schweiz 8155 Niederhasli/ZH (Tel. 01/850 24 44)