

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 86 (1968)
Heft: 34

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

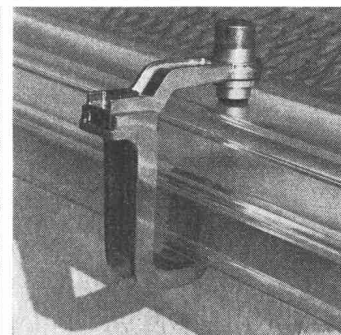
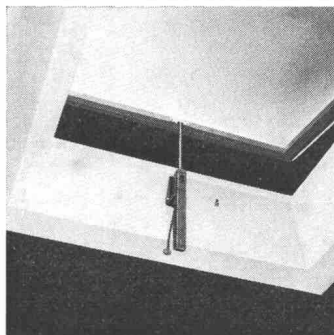
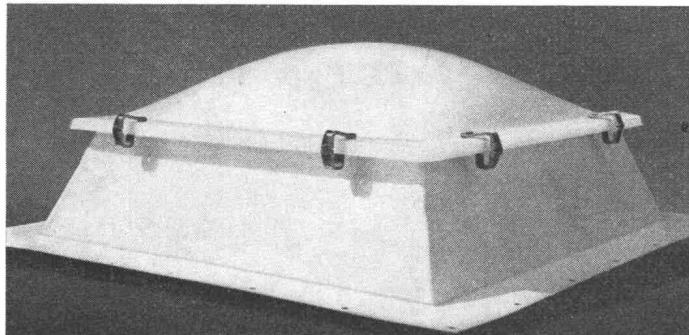
Download PDF: 16.03.2025

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

CUPOLUX

euROdome

+eurobase



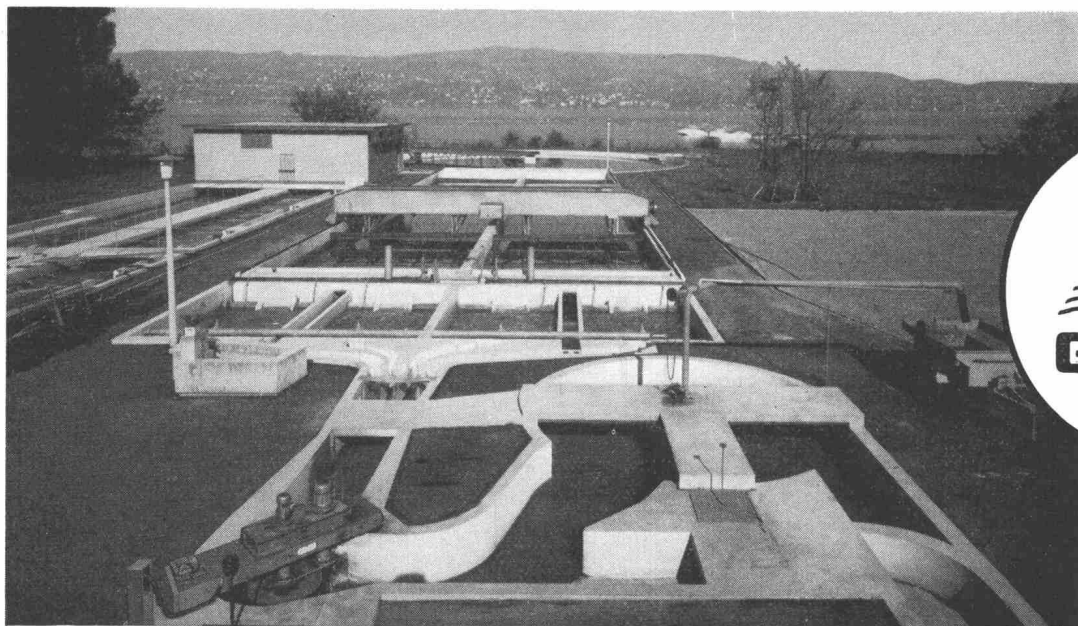
Als Konstruktionsfirma mit Oberlicht-Erfahrung seit 1907 haben wir bereits 1963 zu Cupolux und euROdome zeitsparende, vorfabrizierte eurobase-Zargenrahmen entwickelt. Unsere Lichtkuppeln, auf Wunsch mit Lüftungsöffner, Dachausstieg und individuellem Bedienungszubehör lieferbar, lassen sich aber ebenso gut auf jeden bauseits erstellten Aufsatzkranz (Beton, Holz, Metall) montieren. Es lohnt sich, uns anzufragen.

Jakob Scherrer Söhne
Allmendstrasse 7
8059 Zürich 2
Tel. 051 / 25 79 80

**anpassungsfähig
bis ins
letzte Detail**



Lichtkuppeln Glasdachwerk
Spenglerei Bleipresswerk



**MASCHINELLE EINRICHTUNGEN
UND ARMATUREN
FÜR KLÄRANLAGEN**

Geiger-Sandfänge haben sich bei der Zurückhaltung und maschinellen Förderung der im Mischverfahren in Kläranlagen anfallenden großen Sandmengen wegen ihrer Einfachheit, Betriebssicherheit und geringen Baukosten seit Jahrzehnten überall bewährt und gewährleisten einen feinkörnigen reinen Sand ■ Die Abbildung zeigt eine kleinere Kläranlage in der Schweiz mit einem Geiger-Sandfang-Rechenwolf und Schlamm-Räumer.

**TEIL AUSFÜHRUNG, MONTAGE UND SERVICE DURCH
HANS ROSHARD, INGENIEUR SIA, KÜSNACHT**



kamm

Kamm & Co., Zentralheizungen, Gerbernstrasse 7a/b, 3000 Bern, Telefon 031 / 22 18 22

KISSLING

Stahlbau, Metallbau, Torbau
Blechpresserei
Kunststoff-Konstruktionen

Hans Kissling AG Bern

Telefon 031 / 51 43 11
Zentweg 1
3072 Ostermundigen

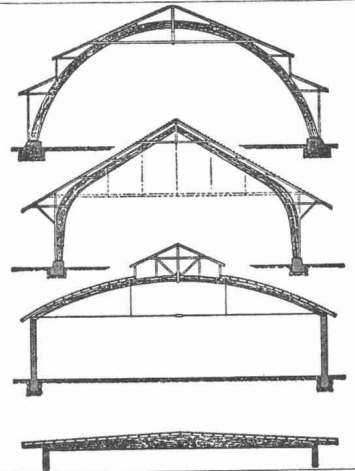
W. ZÖLLIG AG
Holzbau
Arbon

Spezialität:

**Ausführung in der
Hetzerbauweise**

Für Lager-, Turn- und
Fabrikhallen

Lehrgerüste und Kirchen



8

**SCHNEIDER
+ SEMADENI**

8004 ZÜRICH

Spezial-
Firma für
Glasbetonbau

Lieferung
mit oder
ohne
Montage



8004 Zürich, Feldstrasse 111
Tel. 051 / 27 45 63 / 23 78 08

hiag

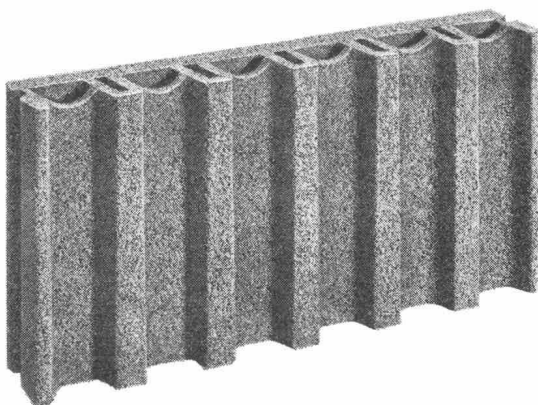
Schal-Tafeln

Kunstharzbeschichtet für Sichtbeton,
ölimprägniert für Schalbeton

hiag

Holzindustrie AG
9430 St. Margrethen

Tel. 071 / 71 12 01



Es gibt Sickerplatten und Sickerplatten . . .

Wählen Sie darum

BBS-Sickerplatten mit Doppelkammern!

Sie kosten nicht mehr als gewöhnliche Sickerplatten.

Preise ab Werk:

50 / 25 / 6 cm Fr. 6.20 / m²
50 / 25 / 8 cm Fr. 6.80 / m²

Baustein- und Betonwarenfabrik AG
8957 Spreitenbach, Tel. 051 / 88 84 78





Schweizerische Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

8004 Zürich Kanzleistrasse 17 Tel. (051) 23 54 26 PC 80-9530

Neue Adresse der STS:
Kanzleistrasse 17 (beim Stauffacher), 8004 Zürich.
Telephon unverändert (051) 23 54 26

A) Offene Stellen (wöchentliche Veröffentlichung)

Anmeldung von Stellensuchenden mit kombiniertem Anmelde-Bewerbungs-Formular, das bei der STS persönlich, schriftlich oder telephonisch angefordert werden kann (nur noch einmal auszufüllen).

Einschreibengebühr: Gratis für Mitglieder STV, SIA, GEP, AEPL. Fr. 15.— für Nichtmitglieder in der Schweiz für 3 Monate, Fr. 5.— für eine Einzelstelle (einschliesslich einmalige Veröffentlichung in der Schweizerischen Bauzeitung).

Vermittlungsgebühr: Gratis für Schweizer Stellen, für Schweizer und Ausländer mit Niederlassungsbewilligung. 15% eines Monatsgehaltes für kontrollpflichtige Ausländer.

Sprechstunden der STS nur nachmittags. Voranmeldung erwünscht.

Wichtig: Diese Rubrik enthält jeweils nur einen kleinen Teil der bei der STS angemeldeten Stellen. Angemeldete Stellensuchende erhalten auf Wunsch bei persönlicher Vorsprache Einblick in die vollständige Kartei.

Industrie-Abteilung

8011 *E Diverse Elektrozeichner* mit oder ohne Praxis, evtl. Maschinenzeichner, m. Interesse an elektr. Anlagen, f. Projektierungsarbeiten f. Kraftwerke u. industr. Anlagen. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Ing.-Büro Basel. *

8066 *M Chef d'atelier* ayant pratique d'atelier universelle pour diriger une trentaine d'ouvriers dans le secteur de mécanique gén. Entrée à convenir. Fonderie et entreprise de constr. méc. fribourgoise.

8007 *C Physiklaborant* (evtl. Mech. m. Erfahrung im physik. Labor) m. läng. Laborpraxis, wenn mögl. m. Kenntn. in Fotoresist, Diffusion, anorg. Chemie, Mechanik, als *Gruppenchef* f. Diffusion. Eint. sof. od. n. Vereinb. Fabrik in Zürich.

8039 *M Adjoint pour le chef commerciale* (dept. machines outils) ayant une formation de base techn., l'intérêt et le sens pour problèmes comm. et aimant le contact avec la clientèle. Langue maternelle allem. Conn. du franç. désirées. Entrée dès que possible. Importante fabr. de machines outils in Suisse Rom.

8040 *M Div. Maschinenzeichner* m. Praxis u. Freude am Konstruieren, f. d. Konstrukt. v. anspruchsvollen Hochspannungssapp. Eintr. sof. od. n. Vereinbarung. Elektrotechn. Unternehmen der Nordwestschweiz.

8041 *M 1—2 Dipl. ETS mécanicien ou format. équivalente* ayant prat. en mach. de chantiers et connaissances dans les parties électrique et hydraulique pour surveillance de la marche des machines de chantiers et leur entretien. Langues: Franç. ou allem., si poss. italien. Entrée immédiate ou à conv. Fabrique de machines à Lausanne. *

8042 *M Masch. ing.* (Absolv. TH oder HTL), wenn mögl. m. Ausländerf., f. d. kaufm. techn. Leitung einer Abteilung f. d. Verkauf europäischer Fabrikate (Maschinen u. Anlagen). Perfekte Deutsch- u. Englischkenntn. erf. Idealalter 25—30 J. Arbeitsgebiet: Ostasien. Eintr. n. Vereinb. Führende Schweiz. Welt-handelsfirma in Zürich.

8024 *E Absolv. HTL-Fernmeldetechn.* m. od. ohne Praxis, f. schaltungstechn. Entwickl. a. d. Gebiet der Telefonie. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Fabr. in Zürich *

8025 *E Elektroing. od. Absolv. HTL* m. Praxis f. d. Entwurf elektr. Steuerun-

gen f. Materialprüfmaschinen u. Beratung der Maschinenkonstrukteure in elektr. Steuerungsfragen. Eint. sof. od. n. Vereinb. * — Ferner
8027 *E Zwei Elektrozeichner* m. od. ohne Praxis f. d. Bearbeitung elektr. Steuerungen f. Materialprüfmaschinen u. Betreuung ausgeführter Konstr. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Masch.-Fabrik in nordschweiz. Stadt. *

8017 *H Dessinateur en chauffage et/ou ventilation* ayant quelque pratique en toutes installations de chauffage et/ou ventilation. Langues: franç.-allem./franz. Entrée à conv. Maison en Suisse Romande. *

8018 *H Sanitärzeichner* m. etw. Praxis f. zeichn. Bearb. v. Ablaufprogr. i. d. Vorfabrik. (Kunststoff), Mithilfe bei Offerten-Kalkulationen u. Abrechn. u. tel. Verkehr m. d. Kundschaft. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Installat.- u. Handelsfa. in Zürich f. Kunststoffabteilung. *

8019 *H Lüftungstechniker* m. Praxis, f. Projektierung u. Offertstellung v. Klima- u. Lüftungsanl. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Firma am rechten Zürichseeufer m. Büro in Zürich.

Bau-Abteilung
8120 *A Absolv. HTL-Hochbau-Bauführer, evtl. Bauzeichn.-Bauführer* m. Praxis f. vorw. Industriebauten. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Arch.-Büro in 8001 Zürich. *

8121 *A Qual. Hochbauzeichner* m. läng. Praxis f. Eingabepäne, Werkpläne, Devis u. evtl. Bauführung v. Wohnbauten im konvent. u. Elementbau. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Arch.-Büro u. Generalunternehmung Zürichsee.

8062 *B Absolv. HTL-Tiefbau, evtl. qual. Tiefbauzeichner* m. mind. 5 J. Praxis im Strassenbau, an selbst. Arbeiten gewöhnt, f. Strassenbau (Büro und Aussen-dienst). Eintr. sof. od. n. Vereinb. Ing.-Büro im FL.

8058 *B Eisenbetonzeichner* m. od. ohne Praxis f. selbst. Bearb. v. Hoch- und Industriebauten. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Kleineres Ing.-Büro Basel.

8030 *B Eisenbetonzeichner* m. Praxis im Brücken- od. Industriebau, evtl. in Vorspannbeton, f. selbst. Bearb. v. verschied. Brücken- u. Industr.-Proj. Eintr. n. Vereinb. Ing.-Büro in gröss. Industriegemeinde Kt. Aargau. *

8031 *B Eisenbetonzeichner* m. ca. 1 Jahr Praxis, f. d. Bearb. v. Objekten des Kraftwerk- u. allg. Eisenbetonhochbaues, geleg. f. Strassen- u. Flussbau. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Mittl. Ing.-Büro in Meilen.

8028 *H Dessinateurs en béton armé* avec ou sans pratique pour projets de génie civil (ouvrages routiers) et bâtiments. Entrée imméd. ou à convenir. Bureau d'ingénieur à Neuchâtel.

8035 *T Dipl. Bauing.* m. Erf. i. d. Projektierung v. Wasserkraftanlagen u. allg. Tiefbauarb., der auch die allg. Kenntn. u. Befähigung zur spätern Uebernahme v. Aufgaben der Geschäftsleitung besitzt. Eintr. n. Vereinb. Ing.-Büro in Zürich.

8033 *T Absolv. HTL-Tiefbau* m. od. ohne Praxis f. Projekt. u. Bauleitung v. allg. Tiefbauobjekten. Eintr. sof. od. n. Vereinb. * — Ferner

8034 *T Tiefbauzeichner* m. od. ohne Praxis f. Bearb. verschied. Tiefbauproj. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Ing.-Büro in St. Gallen. *

8055 *A Absolv. HTL-Hochbau od. Zeichner* m. Kalkulationserf. f. Kostenvoranschlag, Arbeitsvorbereitung u. Nachkalkulation v. Wohnbauten (vorfabrik. u. konvent.). Eintr. n. Vereinb. Bauunternehmung in Bern. *

8053 *A Hochbauzeichner-Bauführer* m. Praxis, f. Wohnbauten (Kostenvoranschlag bis Baubrechn.). Eintr. sof. od. n. Vereinb. Arch.-Büro im Raum Zürich. *

8047 *A Absolv. HTL-Hochbau od. dipl. Arch.* m. mehrj. Büroerf., als Bürochef in kleinem Team. Selbst. Bearb. v. verschied. Projekten u. Wettbewerben. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Mittl. Arch.-Büro i. Ostschweiz. *

8032 *B Eisenbetonzeichner* m. od. ohne Praxis f. Bearb. v. verschied. Ing.-Hochbauten. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Ing.-Büro in St. Gallen. *

8035 *B Dipl. Bauing. ETH/EPUL* m. Praxis, als Statiker f. grosse Brückenbauten. Eintr. n. Vereinb. Ing.-Büro im Raum Basel.

8026 *E Elektroing.-Elektroniker od. Absolv. HTL* m. Praxis f. d. selbst. Entwicklung elektron. Steuerungen u. Messeinrichtungen f. Mat.prüfmaschinen. Eintr. sof. od. n. Vereinb. * — Ferner

8028 *T Absolv. HTL-Tiefbau* m. Praxis f. Projekt. v. Kanalisationen, Entwässerungen u. Abwasser-Kläranlagen. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Ing.-Büro i. d. Nordwestschweiz.

8062 *A Hochbauzeichner* m. od. ohne Praxis, f. selbst. Bearb. v. interessanten Bauvorhaben v. Projekt-Ausführung bis Bauführung. Eintr. sof. oder n. Vereinb. Arch.-Büro im Raum Glarus. *

8033 *B 2—3 Eisenbetonzeichner* m. od. ohne Praxis, f. Bearb. verschied. int. Aufgaben im Hoch- u. Tiefbau. Eintr. sof. od. n. Vereinb. Ing.-Büro in Zürich-Oerlikon.

ERFOLG DURCH INSERATE IN DER SCHWEIZ. BAUZEITUNG

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif

1/1 Seite 185 x 259 mm Fr. 475.—	1/4 Seite 185 x 60 mm 90 x 128 mm Fr. 118.90	1/12 Seite 90 x 40 mm Fr. 39.50
1/2 Seite 185 x 128 mm 90 x 259 mm Fr. 237.50	1/6 Seite 185 x 40 mm 90 x 84 mm Fr. 79.—	1/16 Seite 90 x 28 mm Fr. 29.70
1/3 Seite 185 x 84 mm Fr. 158.—	1/8 Seite 185 x 28 mm 90 x 60 mm Fr. 59.40	1/24 Seite 90 x 18 mm Fr. 19.75

IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich
Beckenhofstrasse 16, Tel. 051/26 97 40, PC 80-32735

Ermässigte Preise
ohne Rabatt
für
Wiederholungen

Chiffregebühr Fr. 2.— (bei Abholen Fr. 1.50).
Stellengesuche werden nur noch schriftlich entgegengenommen.
Anzeigenschluss: Donnerstag 10 Uhr der Vorwoche.

Filialen:
1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, Tel. 021/34 72 65
1204 Genève, 8, rue du Marché, Tel. 022/26 03 45

Bell

sucht

dipl. Bauingenieur ETH oder EPUL als Chef der Stahlbau-Abteilung

Das Produktionsprogramm der Abteilung umfasst
Stahlhochbau
Stahlbrücken
Gross-Tankanlagen
Masten
Stahlwasserbau
Krane und Hebezeuge
Kleinkläranlagen

Bell

bietet Gesamtleitung der Stahlbau-Abteilung ohne Fabrikation.

Interessenten werden gebeten, ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Foto, Zeugniskopien und Referenzangaben einzureichen an die

**Direktion der Bell Maschinenfabrik AG
6010 Kriens-Luzern.**

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir einen

Bauingenieur-Techniker HTL

für die Bearbeitung interessanter statischer und konstruktiver Probleme auf verschiedenen Gebieten des Hoch- und Industriebaus sowie der Vorfabrikation. Wenn Sie über einige Jahre Praxis verfügen, ist dies von Vorteil.

Wir bieten: selbständige Arbeit, gutes Betriebsklima, gut bezahlte Dauerstelle, Fünftagewoche, Personalversicherung.

Ihre detaillierten Bewerbungsunterlagen mit handschriftlichem Begleitschreiben, Lebenslauf, Foto und Zeugniskopien sowie Angabe von Referenzen sind zu richten an **Ingenieurbüro F. Bodenmüller**

Kleegärtenstrasse, **3930 Visp**, Tel. 028 / 6 34 21

Kanton St. Gallen Stellenausschreibung

Bei der kant. Tiefbau- und Strassenverwaltung ist auf dem

Baubüro Uznach die Stelle eines Tiefbauzeichners zu besetzen.

Erfordernisse:

Abgeschlossene Berufslehre als Zeichner. Die Bewerber müssen an sauberes, exaktes Arbeiten gewöhnt sein.

Tätigkeitsgebiet:

Bearbeitung und Darstellung von Strassen- und Tiefbauprojekten.

Geboten wird:

Zeitgemässe Entlohnung im Rahmen der Dienst- und Besoldungsverordnung für das Staatspersonal, 5-Tage-Woche, fortschrittliche Personalversicherung, angenehmes Arbeitsklima.

Stellenantritt:

Nach Vereinbarung.

Anmeldungen mit Lebenslauf und Zeugnisabschriften sowie Angabe des Gehaltsanspruchs sind an die kant. Tiefbau- und Strassenverwaltung, Lämmlibrunnenstr. 54, 9001 St. Gallen, zu richten.

St. Gallen, den 5. August 1968.

Baudepartement des Kantons St. Gallen

Wir suchen

Bauingenieur-Techniker HTL

für die Bearbeitung statischer und konstruktiver Probleme auf verschiedenen Gebieten der Vorfabrikation. Der Bewerber soll nach gründlicher Einarbeitung in der Lage sein, Ingenieure, Architekten, Behörden und Bauherren selbständig zu beraten und ihnen Vorschläge zu unterbreiten.

Es erwartet Sie ein aufgeschlossenes Team dynamischer Mitarbeiter, in dessen Rahmen Ihnen sehr interessante Aufstiegsmöglichkeiten offen stehen.

Ihre ausführliche Bewerbung werden wir mit grösster Diskretion behandeln und Sie zu einer unverbindlichen Orientierung einladen.

Offerten unter Chiffre OFA 3024 B an Orell Füssli-Annoncen AG, 3001 Bern.

Gesucht

Bauzeichner/Bautechniker

gewandter Zeichner, sattelfest in allen Submissionsbelangen, für langfristige Bauaufgaben wie Zentrumplanungen, Alterswohnungen, Feuerwehrgebäude, grosses Geschäftshaus, Landhäuser und Wohnungsbau.

Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft.

Offerten unter Chiffre 2883 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.

Bekanntes, mittelgrosses Ingenieurbüro der Nordschweiz sucht per sofort oder nach Uebereinkunft einen

Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung von grossen Strassenprojekten (Nationalstrasse), Kanalisationen und evtl. Abwasserreinigungsanlagen.

Angenehmes Arbeitsklima, 5-Tage-Woche, Leistungssalär. Bei Eignung Dauerstelle.

Zuverlässige Mitarbeiter mit guten Berufskennntnissen und — wenn möglich — etwas Praxis wollen ihre Bewerbung mit den üblichen Beilagen richten unter Chiffre 2986 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.

Gemeindeingenieurbüro in Geroldswil sucht gutausgewiesenen, selbständigen

Tiefbautechniker

mit einigen Jahren Praxis und Freude an vielseitigen Aufgaben.

Entwicklungsfähiger Vertrauensposten mit angenehmen Arbeitsbedingungen.

Fünftagewoche, Personalfürsorge usw.

Interessenten melden sich telephonisch (Nr. 051 / 88 30 74 / 54 47 60) oder schriftlich mit den üblichen Unterlagen.

Ingenieurbüro in Zürich sucht einen

dipl. Bauingenieur (ETH oder EPUL)

und einen

Ingenieur-Techniker HTL

für die Projektierung von Brücken und Hochbauten.

5-Tage-Woche, gut eingerichtete Arbeitsplätze, gute Bezahlung und Sozialleistungen.

Offerten sind erbeten unter Chiffre SBZ 173 IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Infolge Liquidation günstig zu verkaufen

Kiesaufbereitung

bestehend aus:

1. **Brechen**, Waschen, Sortieren, Deponieren und Sandrückgewinnen.

2. **Kiesaufbereiten** und Deponieren, Wasserreinigen, Aufgabelleistung 20—30 m³/h, für gewaschenes, dosiertes und Strassenmaterial.

3. Raupenlader, Pneulader, Muldenkipper und Werkstatteinrichtung.

Kaufpreis Fr. 60 000.—.

Walter Bühler, Kieswerk, 8207 Schaffhausen

Für interessante Bauaufgaben gesucht tüchtiger

Hochbauzeichner

Verlangt wird eine längere praktische Erfahrung. Geboten wird eine interessante, abwechslungsreiche Arbeit und bei Eignung Dauerstelle.

Eintritt 1. Oktober 1968, evtl. früher oder später.

Bewerbungen sind zu richten an
Hans Steiner, dipl. Arch. ETH/SIA,
Bahnhofstrasse 39, 6440 Brunnen/SZ

Leca

Bau- und Isolierstoff

AG HUNZIKER OEF

Ingenieurbüro vergibt

Heimarbeit

an qualifizierte, in Zürich wohnhafte
Eisenbetonzeichner

Bewerber, die in der Lage sind, selbständig und speditiv zu arbeiten, richten Ihre Offerte unter Chiffre 2962 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.

Für die Bearbeitung statischer und weiterer interessanter bautechnischer Anwendungsprobleme in unserem Unternehmen der Baustoffindustrie im Raume Zürich suchen wir einen jungen, initiativen

dipl. Bauingenieur ETH/EPUL

Wir bitten Sie um Ihre Offerte, die wir mit aller Diskretion behandeln werden, unter Chiffre 45580-42 an Publicitas, 8021 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH

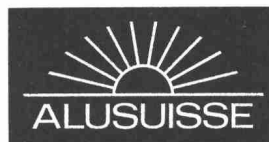
mit mehrjähriger Erfahrung im In- und Ausland im Industriebau, Brückenbau, Seilbahnbau und Spezialgebieten in Stahl, Holz, Leichtmetall und Eisenbeton sowie in der Industrieplanung, zurzeit in leitender Stellung tätig,

sucht

per 1. Januar 1969 oder nach Vereinbarung leitende Stellung in Industrieunternehmung oder Beteiligung an einem Ingenieurbüro oder einer Bauunternehmung.

Standort Zürich bevorzugt; Gelegenheit zu Auslandsreisen erwünscht (Sprachkenntnisse vorhanden).

Ausführliche Offerten unter Chiffre 2976 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.



Unsere Bauabteilung in Zürich-Altstetten sucht für die Projektierung und den Bau einer grossen Aluminiumhütte in Westdeutschland weitere Mitarbeiter.

Vorerst ist die Mitwirkung bei der Projektierung in Zürich und später die Versetzung zur örtlichen Bauleitung vorgesehen.

1 dipl. Bauingenieur ETH oder EPUL

für statische Berechnungen von Industriebauten. Mindestens 2 Jahre Praxis sind erwünscht.

1 Ingenieur-Techniker HTL (Tiefbau)

mit mehreren Jahren Praxis in Projektierung und Erfahrung in der Bauleitung.

1 Ingenieur-Techniker HTL (Tiefbau) 1 Architekt-Techniker HTL

wenn möglich mit Erfahrung in der Projektierung von Industriebauten.

1 Tiefbau/Eisenbetonzeichner 1 Hochbauzeichner

für die Erstellung von Projekt- und Ausführungsplänen.

Ferner suchen wir für die Büros in Zürich:

1 Netzplaner

(Ingenieur-Techniker HTL, Tiefbau oder Hochbau)

mit Erfahrung in der Anwendung der Netzplantechnik bei Industriebauten.

Interessenten werden gebeten, ihre Bewerbungen mit Zeugniskopien, Referenzen und Photo zu richten an

Schweizerische Aluminium AG
Personalabteilung
Buckhauserstrasse 11, 8048 Zürich

**Schnellste
und modernste**

Bauaustrocknung

Luftentfeuchtung und Baubeheizung

durch

HATRA AG

ST. GALLEN

Tel. 071.24 17 29/30

Bautechniker oder Bauzeichner(in)

gesucht für Büro und Mithilfe bei der Bauführung.
Werner Gehry, Architekt, Ottikerstrasse 37, 8006 Zürich, Tel. 28 03 26.

VILLE DE LA CHAUX-DE-FONDS LA DIRECTION DES TRAVAUX PUBLICS MET AU CONCOURS le poste d'ARCHITECTE COMMUNAL

La préférence sera donnée à candidat de nationalité suisse, porteur d'un diplôme universitaire (EPZ ou EPUL), ayant une bonne formation

d'architecte-urbaniste

et quelques années d'expérience.
Traitement et conditions de travail selon règlement.
Entrée en fonction: au plus tard de le 1er novembre 1968.

Offres avec curriculum vitae à adresser jusqu'au 2 septembre 1968, à la Direction des Travaux publics, 18, rue du Marché, 2300 La Chaux-de-Fonds.

Direction des Travaux publics

Gesucht

Vermessungstechniker

für Nachführungs- und Absteckarbeiten, sowie Quartierpläne;

Vermessungszeichner

für Absteckarbeiten, Planung, Leitungskataster;

Tiefbautechniker

für Projektierung und Bauleitung von Tiefbauprojekten;

Tiefbauzeichner

für Projektbearbeitung und baupolizeiliche Aufgaben.

Es wird eine selbständige, interessante Tätigkeit in verschiedenen Vororten Zürichs geboten.

Offerten sind zu richten an:

Ingenieur- und Vermessungsbüro

KURT FURLER

8135 Langnau am Albis, Neue Dorfstr. 14

Tel. 051 / 80 23 46

Zu kaufen gesucht

2-3-Familien-Haus

wenn 200 Fass hochwertiges erstklassiges Motorenöl à 200 Liter an Zahlung genommen werden. Zentralschweiz bevorzugt.
Offerten erbeten unter Chiffre M 30894-23 an Publicitas, 6002 Luzern.

CvB

Führendes Ingenieurbüro

in grosser Stadt der Nordschweiz, das sich unter anderem auch als Generalbauunternehmen für Industriebauten betätigt, sucht zu gelegentlichem Eintritt einen

dipl. Bauingenieur ETH/EPUL

(Eisenbeton- und Stahlbau)

als

Stellvertreter des Unternehmers

Aufgabenbereich:

Verhandlungen mit Bauherrschaften und mit Behörden. Statische Berechnungen. Programmieren. Einrichtung eines Labors für Modellversuche. Stellvertretung des Unternehmers bei seiner Abwesenheit.

Verlangt werden:

Abgeschlossenes Hochschulstudium mit zweckdienlicher Praxis. Wenn möglich Erfahrung im Industriebau. Sprachen: Deutsch und Französisch. Alter bis max. 35 Jahre. — Unternehmerisches Denken, Führungseigenschaften und organisatorisches Talent sowie Fähigkeit zum Koordinieren und Delegieren sind Voraussetzung. Gewandtes Auftreten und Verhandlungsgeschick.

Geboten werden:

Selbständige Dauerstelle mit interessanter und entwicklungsreicher Honorierung. — Pensionskasse. Prokura. Dem Unternehmer direkt verantwortlich.

Handschriftliche Offerten mit Foto, Lebenslauf, Zeugniskopien, Referenzen und Gehaltsansprüchen (als Diskussionsbasis) sind dem Beauftragten unter dem Kennwort «Bauingenieur» einzureichen.

Die Offerten werden streng vertraulich behandelt. Geben Sie bitte in Ihrer Bewerbung bekannt, an welche Firmen diese gegebenenfalls nicht weitergeleitet werden darf.

Conrad von Burg Dipl. Berufsberater
POSTFACH ZÜRICH 33

Frutiger Söhne AG

Ingenieure + Bauunternehmung
Thun, Bern

Die Leitung unseres internen Ingenieurbureau umfasst folgende Aufgabenbereiche: statische Berechnung und Konstruktion von Gerüstungen, Schalungen, Geräten und Installationen in Stahl, Holz und Eisenbeton, Entwicklung und Prüfung neuer Bauverfahren, Bearbeitung von Problemen der Bodenmechanik und Hydraulik, statische und konstruktive Probleme im Hoch- und Tiefbau. Wir suchen dafür einen

Mitarbeiter

der über gründliche praktische und theoretische Kenntnisse verfügt, um diese weitgespannte Aufgabe selbständig, aber in enger Zusammenarbeit mit den Bauabteilungen, zu lösen.

Frutiger Söhne AG, 3601 Thun
Postfach, Tel. 033 / 2 66 66

Dätwyler

sucht

Bauzeichner

für Entwicklungsaufgaben im Sektor Gummi und Kunststoffe.

Jungem, strebsamem Berufsmann bieten wir Gelegenheit, sich in dieses Spezialgebiet einzuarbeiten. Bei Eignung besteht die Möglichkeit des Einsatzes für die Kundenberatung.

Bewerber, welche an dieser Stelle interessiert sind, bitten wir, sich schriftlich oder telefonisch mit uns in Verbindung zu setzen.
Tel. 044 / 2 13 13, intern 274

Dätwyler AG
Schweizerische Kabel-, Gummi- und Kunststoffwerke
6460 Altdorf-Uri

Dipl. Tiefbautechniker

(Diplomand HTL Brugg-Windisch, Herbst 1968)
sucht Stelle in Ingenieurbüro für allgemeinen Tiefbau. (Einführung in die Bauleitung erwünscht.)
Offerten unter Chiffre SBZ 167, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Mittelgrosses Architekturbüro im Oberwallis sucht

Architekt (Bau-Ing.-Techniker HTL)

als Bürochef.

Geboten wird verantwortungsvolle, gutbezahlte Vertrauensstellung bei vielseitigen und anspruchsvollen Bauaufgaben.

Offerten sind zu richten an

Architekturbureau Henry Besmer
Nordstrasse 11, 3900 Brig, Tel. 028 / 3 20 10

Architekturbüro

im Zentrum Zürichs sucht erfahrene, selbständige

Sekretärin

für alle kaufm. Büroarbeiten und Telefonbedienung. Steno und gute Maschinenschreibkenntnisse erforderlich. Keine Buchhaltung, keine Fremdsprachen. Fünftagewoche, englische Arbeitszeit, eigenes Büro. Eintritt nach Vereinbarung.

Schriftliche Offerten an

H. Weideli + E. Kuster
Architekten, Rämistrasse 5, 8001 Zürich

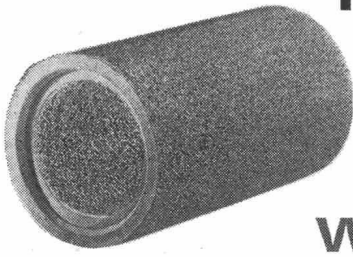
Grösseres Ingenieurbüro in der Nähe von Zürich sucht

Ingenieur oder Tiefbautechniker

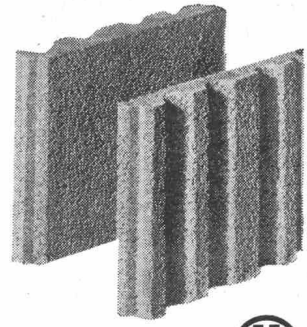
für interessante Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben im Abwasserbau.

Wir bieten einem erfahrenen Wasserfachmann eine selbständige Position in jüngerem Arbeitsteam, neuzeitliche Honorierung und gut ausgebaute Personalfürsorge. Evtl. würden wir auch einem gut ausgewiesenen Tiefbaufachmann die Gelegenheit bieten, sich in den Abwasserbau einzuarbeiten.

Ihre Offerte wollen Sie bitte mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre 2840 an Mosse Annoncen AG, Limmatquai 94, 8023 Zürich, einreichen. Eine rasche und vertrauliche Behandlung Ihrer Bewerbung sichern wir Ihnen zu.



Hunziker-Filterrohre und Filterplatten entwässern das Erdreich dauernd wirkungsvoll



AD **HUNZIKER** & COIE Baustoff-Fabriken in Zürich, Bern, Brugg, Landquart, Olten und Pfäffikon SZ



Junger Bauführer

(gelernter Hochbauzeichner und Maurer) mit fünf Jahren Praxis im Wohnhaus-, Landwirtschafts- und Elementbau, sucht neuen, selbständigen Wirkungskreis in der ganzen Schweiz, evtl. Kanton Solothurn. Offerten unter Chiffre R 12999-23 an Publicitas AG, 6002 Luzern.

Gesucht Aushubmaterial

in Lieli AG (direkt ob Birmensdorf ZH), etwa 500 m³. Anfragen an Telefon 057 / 7 34 59.

Dipl. Architekt ETH/SIA

sucht interessante Stelle in Zürich.

Sieben Jahre Erfahrung in der Schweiz und in den USA auf folgenden Gebieten: öffentliche und industrielle Bauten, Sportanlagen, Wohnungsbau, Wettbewerbe.

Offerten unter Chiffre SBZ 165 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wir suchen für die Bearbeitung von Brücken und Hochbauten per sofort oder später einen qualifizierten

Bauingenieur

mit einigen Jahren praktischer Erfahrung. Offerten sind erbeten an das

Ingenieurbüro E. Studer, dipl. Ing. ETH/SIA, Eibenstrasse 9, 8045 Zürich, Tel. 051 / 35 96 75

Generalunternehmung auf dem Platze Zürich sucht einen

Hochbautechniker oder Architekten als Projektleiter

von Grossbauten, Mitwirkung und Mitbestimmung bei Arbeitsvergebungen sowie Pflege des Kontaktes mit den bauausführenden Architekten als Vertrauensmann der Direktion.

Langjährige Praxis im Hochbau sowie entsprechende Erfahrungen in der Bauleitung und im Submissionswesen sind für die Uebernahme dieser verantwortungsvollen Aufgabe unerlässlich.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen unter Chiffre 9652-42 an Publicitas AG, 8021 Zürich.

Wir suchen zur Erweiterung unseres Mitarbeiterstabes

dipl. Bauingenieur ETH/EPUL

für die Statik grösserer Bauvorhaben und für die Betreuung von Baustellen;

Bauingenieur-Techniker HTL

für vielseitige Projektierungsarbeiten im Massivbau und allgemeinen Tiefbau;

Eisenbetonzeichner

für die selbständige Bearbeitung von Eisenbetonplänen und Baukontrollen.

Schätzen Sie eine selbständige, verantwortungsvolle Mitarbeit in einem jungen, dynamischen Team, die auch entsprechend honoriert wird, so senden Sie uns Ihre Bewerbung oder setzen Sie sich direkt mit uns in Verbindung.

Ingenieurbüro Schneller + Schmidhalter,
dipl. Ing. ETH/SIA
3900 Brig, Furkastrasse 3, Tel. 028 / 3 28 23

Ingenieurbureau SIA, Zürich 7, mit interessanten Aufträgen langfristig beschäftigt, sucht zuverlässigen, tüchtigen

Dipl. Bauingenieur ETH

sowie

Eisenbetonzeichner

Praxis erwünscht. Eintritt nach Vereinbarung.
Pensionskasse.

Detaillierte Offerten erbeten unter Chiffre OFA 4023 ZI an Orell Füssli-Annoncen AG, 8022 Zürich.

Bauingenieur

ETH-Diplom, 29 Jahre alt, ledig, Schweizer, mit abgeschlossener Handelsausbildung, Deutsch, Französisch und Englisch sprechend, mit 2 Jahren Erfahrung in der Projektierung (Statik, Konstruktion, Baustelle) von öffentlichen Hochbauten aus Eisenbeton sucht neue Stelle.

Offerten unter Chiffre H 72699 an Publicitas AG, 3001 Bern.

Jeune ingénieur

en génie civil, diplômé de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Zurich,
cherche sa première place.

Ecrire sous chiffre P 23002 B à Publicitas, 1630 Bulle.

Zu verkaufen

Berna-Car, 26-Plätzer

Einwandfreier Zustand, 1967 von der PTT geprüft, eignet sich für Arbeitertransport. Günstiger Preis.
Gebr. Balmer, Grindelwald, Tel. 036 / 3 23 92

Arch.-Büro im Oberaargau sucht

Bautechniker

als Stütze des Chefs.

Wir wünschen einen jungen, initiativen, selbständigen Mitarbeiter.

Offerten mit Zeugnisabschriften und Saläranspruch sind zu richten unter Chiffre SBZ 169 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Bauzeichner-Bauführer

mit 10jähriger Praxis sucht Dauerstelle in Architekturbüro oder Bauunternehmung im Raume Zentralschweiz oder Zürich.

Versiert in Projektierung, Ausführungspläne, Devisierung, Bauführung und Abrechnung.

Offerten sind erbeten unter Chiffre SBZ 172 IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.



Wir suchen für verschiedene interessante Arbeitsgebiete des in ständiger Weiterentwicklung stehenden modernen Fernmeldewesens einige

Ingenieur-Techniker HTL

denen vielseitige Aufgaben zur selbständigen Betreuung übertragen werden:

Automatische Telephonie:

Projektierung, Bauüberwachung und Betrieb von automatischen Telephonzentralen (Dienstort Baden).

Störungsdienst:

Selbständige Leitung einer grösseren Dienstgruppe. Technische Bearbeitung und Abklärung von Störungen in grossen Hauszentralen und Teilnehmeranlagen. Verhandlungen mit Telephongrossabonnenten in komplizierten Störungsfällen. Personalinstruktion.

Installation:

Projektierung, Offertstellung und Bauüberwachung von automatischen Teilnehmer- und Spezialanlagen; Verhandlungen mit Telephongrossabonnenten und Architekten usw.

Leitungsbau:

Projektierung und Bauleitung von ober- und unterirdischen Linienanlagen.

Voraussetzung, um in unseren Diensten eine aussichtsreiche Laufbahn antreten zu können, ist das abgeschlossene Studium der Fachrichtung Fernmelde- oder Elektrotechnik an einer höheren technischen Lehranstalt (evtl. auch Abendtechnikum) und das Schweizer Bürgerrecht. Wir bieten tüchtigen Bewerbern eine Dauerstelle mit sehr gut ausgebauten Sozialleistungen (5-Tage-Woche, Personalrestaurant, Pensionskasse).

Sind Sie an einer Anstellung interessiert, telefonieren oder schreiben Sie uns (Tel. 051 / 44 89 00, intern 210). Zu einer unverbindlichen persönlichen Vorstellung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung und werden Sie über die näheren Anstellungs- und Arbeitsbedingungen orientieren.

Kreistelephondirektion Zürich

Postfach, 8039 Zürich

Unser Auftraggeber ist eine in der ganzen Schweiz führende Spezialfirma der Baumaterialiebranche. Sie sucht für den Verkauf und die Beratung der Kundschaft im Gebiet von **Stadt und Kanton Bern** einen

Bau- fachmann

der die Kontakte mit Unternehmern, Spezialfirmen des Baumaterialienhandels, Architekten und Bauherrschaften intensiv pflegen und das vorhandene Verkaufsvolumen vergrössern kann.

Wir legen Wert auf eine jüngere, aktive Persönlichkeit, womöglich mit technischer Grundausbildung, Erfahrung im Verkauf, die die Aufgabe mit grosser Selbständigkeit und hohem Verantwortungsbewusstsein anzupacken gewillt ist und auch vor Schwierigkeiten und Konkurrenzkampf nicht zurückschreckt.

Die Firma ermöglicht nicht nur eine sorgfältige Einarbeitung und Schulung, sondern bietet auch sonst in jeder Beziehung zeitgemässe Leistungen.

Gerne erwarten wir Ihre kurzgefasste, handgeschriebene Bewerbung mit Angabe Ihrer bisherigen Tätigkeit an



Institut für Angewandte Psychologie
Greifengasse 1, 4000 Basel

Plutzer - TRANSPORT AG
8953 Dietikon - Zürich ☎ 051/88 88 56
Inland - Ausland

Junger Tiefbautechniker

(Diplomand HTL Brugg-Windisch, Herbst 1968) sucht Stelle in einem Ingenieurbüro (allgemeiner Tiefbau).
Offerten sind erbeten unter Chiffre SBZ 168, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Hochbauzeichner

3 1/2 Jahre Praxis, sucht Stellung im Kanton Zürich, Zug, Luzern oder Aargau. Bevorzugt wird Stelle mit Bauführung.
Offerten unter Chiffre 2974 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.

Initiativer Bauführer

sucht neuen Wirkungskreis.
Offerten unter Chiffre SBZ 174, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger Mann

der das Abendtechnikum (Abt. Hochbau) absolvieren möchte, sucht Stelle als Praktikant in Architekturbüro. Raum Zürich bevorzugt.
Offerten sind erbeten unter Chiffre SBZ 175, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

2 junge, zuverlässige Ing.-Techn. HTL

übernehmen Zeichenarbeiten von Armierungs- und Schalungsplänen sowie dazugehörige Statik im Raume Wil SG.
Anfragen unter Chiffre 31962-42 an Publicitas AG, 8021 Zürich.

Junger Ing.-Techniker HTL

sucht neuen Wirkungskreis in Ingenieurbüro oder Bauunternehmung im Raume Ostschweiz.
Offerten unter Chiffre 31963-42 an Publicitas AG, 8021 Zürich.

In seine Architekturabteilung sucht Zürcher Generalunternehmen einen erfahrenen

Architekten-Techniker

für die selbständige Bearbeitung von Projekt- und Ausführungsplänen bedeutender Bauvorhaben. Für diese interessante Aufgabe steht ihm ein Mitarbeitersteam zur Verfügung, dem er als Stellvertreter des Abteilungschefs vorzustehen hat.

Geboten wird ein vielseitiges Arbeitsgebiet, Dauerstelle, 5-Tage-Woche sowie Pensionskasse.

Eintritt nach Uebereinkunft.

Bewerber, welche sich für diese Tätigkeit interessieren, wollen ihre Unterlagen senden unter Chiffre OFA 4035 an Orell Füssli-Annoncen AG, Postfach, 8022 Zürich.

Bauzeichner-Bauführer

mit mehrjähriger Berufserfahrung sucht Lebensstelle.

Sehr gute Kenntnisse in Submissionen, Ausführung und Abrechnung sowie ausgeprägte Kenntnisse in der Holzbranche.

Offerten sind zu richten unter Chiffre OFA 8504 R an Orell Füssli-Annoncen AG, Postfach, 5001 Aarau.

Wer baut – sollte Dryvit prüfen die perfekte Aussenisolierung

SAP Baustoffe AG 9306 Freidorf bei St. Gallen
Tel. 071/48 15 45

Wir beraten Sie eingehend über alle bezgl. Probleme

Architekturbüro BSA/SIA in Zürich sucht ab sofort für 3 Monate für interessanten

Wettbewerb

(3 öffentliche Bauten)

befähigten Mitarbeiter.
Chiffre SBZ 171, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Dipl. Bauingenieur

Schweizer Bürger, Jahrgang 1913, tatkräftiger Executive, tüchtiger Statiker, schöpferischer Konstrukteur, speditiver und sauberer Zeichner, einige Jahre Auslandspraxis, mehrere Fremdsprachen geläufig, sucht sich zu verändern. Praxis in Büro, Fabrik und Baustelle, Stahlbau, Eisenbetonbau, Baumaterialfabrikation.

Offerten unter Chiffre SBZ 170, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wir suchen in unser Büro in Luzern

Eisenbeton- und Tiefbauzeichner

für interessante Arbeiten in Industrie-, Hoch- und Tiefbau.

Angenehmes Arbeitsklima, 5-Tage-Woche, Eintritt nach Vereinbarung.

Ingenieurbüro H. Siegwart & U. Eggstein,
dipl. Ing. ETH/SIA,
Museggstr. 8, 6000 Luzern, Tel. 041 / 3 62 72

Baubahn-Pendelbahn

System Niederberger, Dallenwil

Technische Daten:

Bahnlänge (schräge Länge)	1970 m
Nutzlast max.	2000 kg
Tragseile vollverschlossen	∅ 31 mm
Zugseile	∅ 17 mm
Stützen (Rohrkonstruktionen)	10 Stück
Transportwagen	2 Stück
Kiesbarellen	1 Stück
Motorleistung	75 PS
Fahrgeschwindigkeit	3 m/Sek.
Baujahr	1964

Suval-geprüft, kann in Betrieb besichtigt werden. Liquidationspreis, sehr preisgünstig.

Nähere Auskunft erteilt Abt. Occasionen

Robert Aebi AG
8023 Zürich, Telefon 051 / 23 17 50

BURCKHARDT ARCHITEKTEN SIA

Wir suchen zum baldigen Eintritt einen jungen

Mitarbeiter

(evtl. Mitarbeiterin) mit KV-Diplom oder Handelsschule. Erfahrung im Baufach erwünscht, jedoch nicht Bedingung.

Wir bieten lebhaft und verantwortungsvolle Mitarbeit bei der Lösung von Organisations-, Verwaltungs- und Buchhaltungsaufgaben. Gute Entwicklungsmöglichkeiten und fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Bitte schreiben oder telefonieren Sie unserem Personalchef.

BURCKHARDT ARCHITEKTEN SIA 4002 BASEL

Peter-Merian-Strasse 34, Tel. 061 / 35 21 88

Mit Ihrer fundierten Ausbildung und Praxis finden Sie bei uns im Verkauf als junger, initiativer

dipl. Bautechniker

eine sehr lebendige, interessante und auch entwicklungsfähige Aufgabe auf dem Gebiete der Kamintechnik.

Wir erwarten gerne Ihre Offerte, welche wir absolut diskret behandeln werden, unter Chiffre 45579-42 an Publicitas, 8021 Zürich.

Für unser Architekturbüro im Kanton Thurgau suchen wir als Chef-Stellvertreter einen versierten

Bautechniker – Architekten

Verlangt werden eine gute Praxis, umfassende Kenntnisse in Entwurf und Detailplanung, Fähigkeit zur Verhandlung mit Bauherren und Führung eines jüngeren Mitarbeiterenteams von durchschnittlich 12 Personen. Wir schätzen eine offene, korrekte Zusammenarbeit.

Für diesen Vertrauensposten mit weitgehender Anstellungssicherheit wird eine entsprechende Salarierung offeriert, ergänzt durch vorteilhafte Sozialleistungen.

In idealem Landschaftsgebiet stehen preisgünstige Wohnungen zur Verfügung.

Wir bitten um Bewerbung unter Chiffre 2981 an Mosse-annoncen AG, 8023 Zürich.

**Schweizerischer Fremdenverkehrsverband
Schweizer Gesellschaft für Hotelkredit
Schweizer Hotelier-Verein**

als Trägerorganisationen der zu gründenden

Fachstelle für Hotelbaufragen

suchen

einen jungen Hochbautechniker

und

einen jungen Betriebswirtschafter

mit Kenntnissen aus der Baubranche

Ihre Aufgabe

Als Mitarbeiter dieser Studien- und Dokumentationsstelle erarbeiten Sie in kleinem Team Richtlinien für den zweckdienlichen und wirtschaftlichen Hotelbau in der Schweiz.

Wir bieten

Gelegenheit zu interessanter Grundlagenarbeit auf dem Gebiet des Hotelbaus während ein bis zwei Jahren. Nachher ist eine Anstellung bei den Betriebsberatungsdiensten der Trägerorganisationen vorgesehen. Zeitgemässe Anstellungsbedingungen. Arbeitsort beim Schweizerischen Fremdenverkehrsverband in Bern.

Bewerbungen

mit Angabe der Gehaltsansprüche erbitten wir an die Direktion des Schweizerischen Fremdenverkehrsverbandes, Kapellenstrasse 28, Postfach 2715, 3001 Bern.

Gesucht auf Architekturbüro SIA in Biel

Architekten

für Entwurf und selbständiges Durcharbeiten von interessanten Bauvorhaben.

Bewerber mit mehrjähriger Praxis richten Ihre Offerten unter Chiffre A 23458 U an Publicitas AG, Neuengasse 48, Biel.

Wir suchen für die örtliche Bauleitung einer Grossbaustelle in der Region Zürich einen qualifizierten

Bauführer

Für diesen Vertrauensposten werden solide Berufsausbildung sowie Baupraxis, mehrjährige Erfahrungen in Devisierung, Submission, Ausmass und Abrechnungswesen vorausgesetzt.

Interessante Dauerstelle mit fortschrittlichen Anstellungsbedingungen, Pensionskasse und 5-Tage-Woche.

Eintritt nach Uebereinkunft.

Offerten sind zu richten an den Personalchef der

ERNST GOHNER AG

Neubauten, Generalunternehmung,
Elementbau
Hegibachstrasse 47, Postfach, 8032 Zürich
Telefon 051 / 53 58 00

Mittelgrosses Ingenieurbüro in Chur sucht

dipl. Bauingenieur ETH

Voraussetzungen

Gute, mehrjährige Praxis als Statiker und Konstrukteur im Eisenbetonbau. Fähigkeit, konstruktiv zu planen und Arbeitsteam zu führen.
Kenntnisse im Strassenbau und Abwasserfach erwünscht.

Bewerbung

Der Bewerber soll nach gründlicher Einarbeitung in der Lage sein, Architekten, Behörden und Bauherren selbstständig zu beraten und Vorschläge zu unterbreiten.

Wir bieten

verantwortungsvolle, ausbaufähige Dauerstelle mit abwechslungsreicher Tätigkeit. Entsprechende Besoldung. 5-Tage-Woche und Pensionskasse.

Eintritt per 1. 1. 69 oder nach Uebereinkunft.

Detaillierte Bewerbungsunterlagen mit handschriftlichem Begleitschreiben, Lebenslauf, Angaben über Familienverhältnisse, Foto und Zeugniskopien. Auf Wunsch wird Anmeldeformular abgegeben. Es kommen nur Schweizer in Frage. Gegenseitige volle Diskretion ist selbstverständlich.

Offerten unter Chiffre O 13091 Ch an Publicitas AG, 7002 Chur.

SUN-X

löst ihr Sonnenproblem.
Die wirksame Glastönung für
Schaufenster, Bürofenster und
Glasdächer

SUN-X

reduziert Hitze

SUN-X

reduziert Blendung

SUN-X

schützt Waren vor dem
Verbleichen

SUN-X

wird von der Firma E. I. Du Pont
de Nemours hergestellt für den
Vertrieb durch die SUN-X
International, Inc., Houston, Texas

Generalvertretung für die Schweiz

PERLTEX AG

Hirschengraben 41, 6000 Luzern
Telefon (041) 3 27 33

Dipl. Bauingenieur SIA

Ausländer mit Niederlassungsbewilligung, mit mehrjähriger Erfahrung in Eisenbeton-, Spannbeton- und allgemeinen Hoch- und Tiefbauarbeiten, sucht neuen Wirkungskreis.
Offerten unter Chiffre 3005 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.

Oertliche

Bauleitungen

übernimmt spez. Architekt als freier Mitarbeiter oder selbständig (Zürich und Umgebung).
Tel. 56 69 21 / 93 12 11

Gesucht tüchtiger

Eisenbetonzeichner

in kleineres Ingenieurbüro.
M. Unsel, 8006 Zürich, dipl. Ing. SIA, Büchnerstrasse 5, Tel. 051/26 66 30

Gesucht in Architekturbüro nach Stockholm

1-2 Bauzeichner

womöglich mit etwas Praxis. Eintritt per sofort oder nach Uebereinkunft.
Anfragen unter Chiffre SBZ 179 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Mitteilungen aus der Industrie

BARRA-Schlämmputz

Die Aufbereitung von wasserdichten Verputzen hatte bis jetzt den Nachteil, dass es schwierig war, den wasserdichten Mörtel in einer guten und gleichmässigen Qualität herzustellen. Auch war der Aufbau der einzelnen Schichten, die eine Gesamtstärke von bis zu 4 cm erreichten, recht kompliziert. All dies führte vielfach zu einer gewissen Abneigung des Unternehmers, solche Verputze selbst auszuführen, und man überliess die Arbeiten oft lieber einer Spezialfirma.

Barra-Schlämmputz ist eine neuartige, gebrauchsfertige Dichtungsschlämme, die bereits an vielen Objekten im Hoch- und Tiefbau als wirksame Abdichtung gegen Hang- und Sickerwasser, Erdfeuchtigkeit, Berg- und Grundwasser usw. praktisch eingesetzt und erprobt wurde. Damit steht nun dem Unternehmer ein fixfertiger, homogener und qualitätskonstanter Verputz zur Verfügung, der nur noch mit Wasser angemischt werden muss. Die Suche nach dem geeigneten Sand und die sorgfältige Abstimmung der einzelnen Komponenten fallen dahin. *Barra-Schlämmputz* besteht aus hochwertigen Quarzsanden, ausgewählten Zementen und besonders aktiven chemischen Substanzen, die nach dem Abbinden und Erhärten eine wasserdichte, ausserordentlich haftfeste, auch gegen chemische Beanspruchung unempfindliche Schicht bilden. Die Verarbeitung ist denkbar einfach: die sämig-plastische Masse wird mit Bürste oder Zahntaufel, bei grösseren Flächen auch mit Spritzgerät, in dünner Schicht von wenigen Millimetern aufgebracht. Im allgemeinen genügen dabei zwei Aufträge. Es versteht sich, dass daraus finanzielle Vorteile resultieren; die Kosten eines wasserdichten Verputzes sind bei der Verwendung von *Barra-Schlämmputz* wesentlich niedriger.

Interessenten erhalten von der Herstellerfirma ein ausführliches Merkblatt mit allen nötigen Hinweisen für die Verarbeitung und darüber hinaus eine individuelle Instruktion auf der Baustelle. Dank seiner vielfältigen Vorzüge wird das neue *Barra-Produkt* zweifellos schon bald einen weiten Abnehmerkreis finden.

Meynadier & Cie AG, 8023 Zürich, Postfach. Tel. 051 | 52 22 11.



Wir suchen für unsere Erdbau-Abteilung einen

Vermessungs- evtl. Tiefbauzeichner

Wir bieten einem jungen Zeichner mit Lehrabschluss eine Praxisstelle im Bauvermessungswesen. Das Arbeitsgebiet umfasst Aufnahmen und Absteckungen auf Baustellen und Werkanlagen sowie deren Auswertungen im Büro.

Wir erwarten saubere Plandarstellung und eine weitgehend selbständige Arbeitsweise.

Interessenten richten ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an die

Erdbauabteilung der KIBAG AG, Bäch SZ
Baggerei-Unternehmen und Kieswerk
Tel. 051 / 76 26 66

Gesucht als Mitarbeiter der Direktion:

Adjunkt für allgemeine Wasserwirtschaftsfragen

Aufgabenkreis:

Allgemeine, grundlegende Probleme auf nationaler und internationaler Ebene, insbesondere Erarbeitung einer schweizerischen Konzeption für die Lösung neuartiger wasserwirtschaftlicher Aufgaben, wie die mit der Landesplanung in engem Zusammenhang stehende Rahmenplanung. Mitarbeit und Vertretung in internationalen Gremien.

Interessante und vielseitige Tätigkeit für

Ingenieur oder Naturwissenschaftler

mit abgeschlossenem Hochschulstudium, guten Sprachkenntnissen, Gewandtheit im Abfassen von Berichten, Neigung und Befähigung für eine koordinierende und planerische Tätigkeit sowie entsprechende praktische Erfahrung.

Wir sind gerne bereit, weitere Aufschlüsse über den Aufgabenkreis sowie die Arbeitsbedingungen und die Besoldung, mündlich oder schriftlich, auch vor der Offertstellung zu erteilen.

Eidg. Amt für Wasserwirtschaft
Bollwerk 27, 3011 Bern, Telefon 031 / 22 12 21



Fugenabdichtungen - unser Hobby

Die Isotech dichtet jede Fuge bei Fassaden, Schwimmbädern, Kläranlagen, Strassen, Flugplätzen, Kraftwerken und alle andern dazu. Die Isotech arbeitet mit geschulten Equipen, grösstem Park an Spezialmaschinen und allen geeigneten Kitt- und Vergussmassen. Die Isotech verarbeitet neutral jedes Dichtungs-Material: Dauerplastische, Bitumen-, Silikon- oder Thiokol-Kitte wie Gomastit, 3M-Weatherbean, Thilax, Formflex, PRC. Ausserdem Kautschuk-Bitumen-Mischungen sowie oel-, treibstoff-, chemikalien- und temperaturbeständige Kite und Vergussmassen.

ISOTECH AG

Fugenabdichtungen
Beratungs- und Ausführungsdienst

Winterthur Hegmattenstrasse 20, Tel. 052 27 27 27
Basel Thannerstrasse 59, Tel. 061 39 20 39
Bellinzona Piazza del Sole 1, Tel. 092 5 96 10
Bern Güterstrasse 22, Tel. 031 25 27 96

Genf Ch. de la Montagne, 104 Tel. 022 35 52 21
Lausanne Rue de Bourg 11, Tel. 021 22 25 66
St. Gallen Spisergasse 41, Tel. 071 22 66 80
Zürich Ankerstrasse 15, Tel. 051 23 96 78
Berlin, Frankfurt, Karlsruhe, Wien

GARTENMANN ISOLATIONEN

Wir sind ein führendes Unternehmen in der Fabrikation und Montage von heruntergehängten Akustik- und Ventilationsdecken und suchen für unser technisches Büro einen

Bau- oder Maschinentechniker

mit Sinn für konstruktive Detailbearbeitung im Innenausbau.

Bewerber für diesen abwechslungsreichen Posten bitten wir um Zusendung von Lebenslauf, Zeugniskopien und Handschriftprobe an unsere Direktion

C. GARTENMANN & CIE. AG

Laubeggstrasse 22, Bern
Filialen in Zürich, Basel und Genf
Fabrik in Zollikofen

Dipl. Architekt

35jährig, mit allgemeiner Praxis auf dem Bau und im Büro, sucht passende, selbständige Stelle. Raum Zürich—Winterthur bevorzugt.

Offerten unter Chiffre SBZ 176, Postfach, 8035 Zürich.

Dipl. Ing. ETH

zurzeit in Genie-OS, sucht Stelle in Tiefbau auf Mitte November 1968. Möglichkeit für späteren Auslandsaufenthalt erwünscht. Raum Zürich oder Bern bevorzugt.

Chiffre SBZ 178, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich

Architekt-Bauführer

(Schreiner und Hochbauzeichner)

in ungekündigter Stellung, sucht neuen, ausbaufähigen Wirkungskreis. Bevorzugte Kantonsgebiete: Zürich und Aargau.

Geboten wird: umfassende Berufskennntnisse, die sich vom Kostenvoranschlag bis zur Bauabrechnung erstrecken. Erfahrung auf dem Gebiet von Wohn-, Verwaltungs-, Schul- und Industriebau. Einsatzfreude und Teamgeist.

Gewünscht wird: Bearbeitung interessanter und verantwortungsvoller Bauaufgaben bei weitgehender Selbständigkeit.

Angebote sind erbeten unter Chiffre OFA 7437 A an Orell-Füssli-Annoncen AG, Postfach, 4001 Basel.

Hochbauzeichner

als Sachbearbeiter für interessante Bauaufgaben. Dauerstelle, fortschrittliche Anstellungsbedingungen, Fünftagewoche, Pensionskasse, Personalrestaurant.

Eintritt 1. Oktober 1968 oder nach Uebereinkunft.

Offerten sind zu richten an den Personalchef der

ERNST GÖHNER AG

Neubauten, Generalunternehmung, Elementbau.

Hegibachstrasse 47, Postfach, 8032 Zürich,
Telefon 051 / 53 58 00

KUMA

Qualitäts- Vollbadverzinkung

als Korrosionsschutz

sauber
preiswert und
prompt

bei

Aktiengesellschaft
Kummler & Matter,
Verzinkereierwerke
4658 Däniken / SO
Tel. 062/6 11 54/55

hospital-plan

Für die Einrichtungsplanung und Bearbeitung der Innenausbauedetails von Spitalbauten im europäischen Wirtschaftsraum suchen wir zu baldigem Eintritt einen gut ausgewiesenen selbständigen

Bauzeichner

mit Spitalerfahrung.

Wir bieten: 40-Stunden-Woche, englische Arbeitszeit, Hauskantine und gute Entlohnung.

Ihre telephonische oder schriftliche Anmeldung erbittet:

HOSPITAL-PLAN AG, Ingenieurbüro
Bünishofstrasse 295, 8706 Feldmeilen ZH
Tel. 051 / 73 30 51

Wir sind ein bekanntes, gut eingeführtes Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau, bearbeiten vielseitige, interessante Projekte in Eisenbeton, Vorspannbeton, Stahl und Holz und führen in **Bern** ein modern eingerichtetes Zweigbüro. Für dessen Mitarbeiterstab suchen wir einen bestausgewiesenen

Chefingenieur

(Dipl. Bauingenieur ETH/EPUL)

der in der Lage ist, als Bürochef dieser Arbeitsgruppe vorzustehen und die Inhaber zu vertreten.

Für diese Position ist ein erfolgreicher Diplomabschluss sowie einige Jahre Praxis Voraussetzung, Idealalter 30 bis 35 Jahre, Schweizer Bürger, wenn möglich Offizier. Neben der tatkräftigen Mitarbeit als **Statiker** und Konstrukteur und der innerbetrieblichen Ueberwachung der laufenden Arbeiten besteht ein reger Kontakt mit unsern zahlreichen Auftraggebern, Baustellen, Behörden usw., der sich vor allem auf technische Belange bezieht.

Die Arbeitsbedingungen sind günstig und angenehm, sehr gute Honorierung, Fünftagewoche, vier Wochen Ferien. Ferner besitzen wir eine sehr gut ausgebaut, firma-eigene Pensionskasse.

Interessenten, die eine entwicklungsfähige Dauerstelle suchen, bitten wir, ihre Bewerbungsunterlagen unter Chiffre 3000 an Mosse-Annoncen AG, Postfach, 8023 Zürich, einzusenden.

Bauzeichner

mit 4 1/2 Jahren Praxis sucht neue Stelle mit Möglichkeit zur Bauführung. Zurzeit in Abendbauführerschule.
Raum Zug oder Umgebung.
Offerten unter Chiffre SBZ 166, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Gesucht von Architekturbüro SIA in **St. Moritz** erfahrener

Bautechniker-Zeichner / Bauführer

Bewerbungen unter Chiffre 3015 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.

Gesucht hochqualifizierter

Bauführer

für Devisierung bis Bauabrechnung für Neubau-Projekt an der Bahnhofstrasse Zürich. Eintritt möglichst bald.

Paul Steger, dipl. Architekt
Gloriastrasse 64, 8044 Zürich, Tel. 051 / 34 99 13



Kreistelephondirektion Chur

Wir suchen für unseren Tiefbaudienst

1 Tiefbautechniker

Aufgaben:

Projektierung, Bauleitung von Rohranlagen, Einzugskanalisationen, Schachtbauten, Fluss- und Bachkreuzungen, Spezialbauten für Telephonkabel.

Erfordernisse:

Schweizer Bürger mit abgeschlossener technischer Ausbildung, Fähigkeit zur Leitung eines Tiefbausektors.

Wir bieten ein angenehmes Arbeitsklima, zeitgemässe Entlohnung, fortschrittliche Sozialleistungen und gute Aufstiegsmöglichkeiten. Fünftagewoche. Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit.

Interessenten bitten wir, sich für weitere Auskünfte, im besonderen auch über die Lohnverhältnisse, an unseren Personaldienst (Telephon 081 / 21 23 15) zu wenden.

Wir sind auch zu jeder weiteren Auskunft gerne bereit.

Kreistelephondirektion 7002 Chur

Zu verkaufen

2 Occasions-Motorkarretten

(Vicar) Fr. 650.— Neupreis Fr. 1650.—.

Sich melden:

Tel. 031 / 43 05 53, Via-Handels-Motor-AG, Helvetiastrasse 5, 3000 Bern.

In mein Architekturbüro auf dem Platze Bern suche ich einen initiativen, jungen

Dipl. Architekten ETH

für interessante Bauvorhaben und Wettbewerbe. Angenehmes Arbeitsklima, Fünftagewoche, Leistungsalär.

Offerten sind erbeten unter Chiffre M 72757 an Publicitas AG, 3001 Bern.

Ingenieurbüro auf dem Platze Zürich sucht per sofort

qualifizierten Tiefbauzeichner

auf dem Gebiete der Abwasserreinigungsanlagen. Interessenten sind gebeten, ihre Offerten mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre SBZ 177 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich, einzureichen.

Ich suche einen

jungen Eisenbetonzeichner

zur sorgfältigen und gründlichen Bearbeitung von Konstruktionsplänen (Ortsbeton und Vorfabrikation) aus allen Gebieten des Eisenbeton-Hochbaus.

R. Tausky, dipl. Ingenieur ETH/SIA
Dolderstrasse 24, 8032 Zürich (Nähe Pfauen)
Telephon 051 / 34 39 37

EINWOHNERGEMEINDE IM EMMENTAL

Infolge bevorstehender Pensionierung des langjährigen Amtsinhabers, sucht die Gemeinde Langnau einen Nachfolger für den

VORSTEHER DES BAUAMTES

Aufgabenkreis: Leitung und Ueberwachung des gesamten vielseitigen Bauwesens der Gemeinde. Projektierungen und Bauleitung. Vorbereitung von Arbeitsvergebungen und Prüfung der Abrechnungen.

Anforderungen: Ingenieur-Techniker HTL. Befähigung zur Führung von Verhandlungen und zur Leitung des subalternen Personals. Gewandtheit im Verkehr mit der Bürgerschaft und den Behörden.

Wir bieten: Zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit Pensions- und Krankenversicherung. Besoldung nach staatlicher Regelung, zusätzlich mit Treueprämien, unter Berücksichtigung von Ausbildung und Praxis. Alternierende Fünftagewoche.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Ausweisen über Ausbildung und Praxis sind mit Lohnanspruch bis 31. August 1968 zu richten an den **Gemeinderat, 3550 Langnau.**

Die Eidg. Alkoholverwaltung in Bern schreibt für ihr Alkohollager in Romanshorn die Lieferung und Montage der

Umzäunung der neuen Geleiseanlage

aus.

Firmen, die sich für diesen Auftrag interessieren, werden gebeten, sich zwecks Besichtigung der Anlage mit dem Verwalter des Alkohollagers, Herrn E. Straub, in Verbindung zu setzen. Die Pflichtenhefte können daselbst angefordert werden.

Angebote sind bis zum 30. August verschlossen dem Alkohollager Romanshorn zuzustellen.

Baugenossenschaft «Haus + Herd», 3360 Herzogenbuchsee

Wir erstellen hauptsächlich Einfamilienhäuser; 100 sind immer in Arbeit. Daneben befassen wir uns auch mit dem Bau von Mehrfamilien-, Wohn- und Geschäftshäusern.

Wir suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes

Abteilung Bauausführung Chef-Stellvertreter

Aufgaben:

- Vertretung des Chefs
- Selbständige Bauleitung von Grossbaustellen und Spezialobjekten
- Betreuung von Bauführern

Abteilung Pläne Arch. tech. HTL

Aufgaben:

- Betreuung von Bauzeichnern
- Erstellung von Projekt-, Werk- und Detailplänen
- Ausarbeitung von detaillierten Kostenvoranschlägen
- Bauleitung

Ferner suchen wir eine Sekretärin sowie Bauzeichner.

Wir bieten:

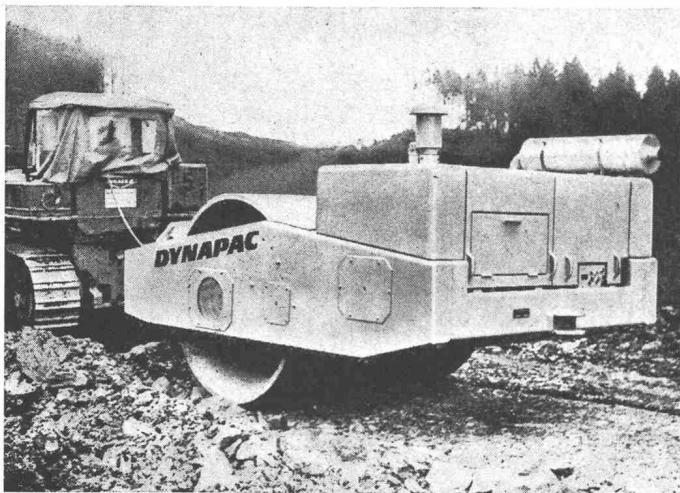
- Fünftagewoche
- gut ausgebaute, leistungsfähige eigene Pensionskasse
- mindestens 3 Wochen bezahlte Ferien pro Jahr
- Leistungslohn, Gratifikation

Bewerbungen mit handschriftlichem Lebenslauf, Photo, Zeugniskopien, Angaben von Referenzen und Lohnanspruch sind zu richten an

BAUGENOSSENSCHAFT «HAUS + HERD»
3360 Herzogenbuchsee

Die Dynapac-Vibrationswalze

Die Arbeitsverfahren im Strassen- und Dammbau machen eine schnelle Entwicklung durch. Dies ist deutlich an den neuen Baumaschinen zu erkennen. In letzter Zeit wurden geschleppte Walzen einer ganz neuen Klasse herausgebracht, die schwerer und leistungsfähiger sind als ihre Vorgängerinnen. Die jüngste Neuentwicklung der neuen Grössenklasse ist die Vibrationswalze Dynapac CH 60, ein 12,5-Tonner der Firma Vibro-Verken, Solna bei Stockholm (Schweden). Sie dürfte heute die stärkste Maschine auf dem Markt sein. Die Walzenbreite ist 2080 mm, und die Fliehkraft beträgt 38 t. Beim Packen von Steinaufschüttungen erzielt diese Walze eine gute Tiefenwirkung bis auf 2 m hinab. Setzungsmessungen beim Packen von Steinaufschüttungen haben ein Mittel von 15 cm Setzung nach sechs Walzgängen ergeben, was 7,5 % Setzung entspricht. Die praktische Leistung beträgt 1200 m² pro Stunde bei 2 m Lagenhöhe und sechs Überfahrten.



Die elastische und plasto-elastische Fugenabdichtung mit verschiedenen «Flexomer»-Dichtungsmassen

Die Fliehkraft wird von Stahlkugeln erzeugt, die mit 1500 U/min in Rollbahnen in den Stirnwänden der Walze umlaufen. Die Fliehkraft wird dadurch direkt auf die Walze übertragen, ohne die Achslager in Mitleidenschaft zu ziehen. Die Vibrationswelle wird mit Keilriemen über eine Fliehkraftkupplung von einem 110-PS-Dieselmotor angetrieben. Der Mantel der Walze ist 45 mm dick. Die Abfederung zwischen Walze und Rahmen besteht aus einer Kombination von Stahlfedern und Gummidämpfern. Diese Ausführung ergibt eine weiche Federung in der Vibrationsrichtung bei einwandfreier seitlicher Lenkung.

General-Vertretung für die Schweiz: *Notz & Co. AG, 2501 Biel*

Für die dauerhafte Abdichtung aller Arten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Bau, ebenso wie für die moderne Verglasung und Fassadenversiegelung, stehen hochwertige elastische und plasto-elastische «Flexomer»-Dichtungsmassen auf verschiedener Rohstoffbasis zur Verfügung.

Die Erfahrung der letzten zehn Jahre hat erwiesen, dass eine Differenzierung nach Anwendungsgebieten von Nutzen ist. In der Gruppe der hochelastischen «Flexomer»-Dichtungsmassen stehen Produkte auf Polysulfid-Polymer (Thiokol)- und Silikonkautschuk-Basis zur Verfügung. Obgleich diese Dichtungsmassen im Endzustand gleichermassen das Charakteristikum der Gummielastizität aufweisen, so sind doch ihre übrigen physikalischen Eigenschaften teilweise recht unterschiedlich. Teils sind diese Abweichungen auf die speziellen Zusammensetzungen einzelner Materialtypen zurückzuführen, teils wiederum auf die spezielle Eigenart der jeweiligen Rohstoffbasis. Während in diesem Zusammenhang auf die Beschreibung rein plastisch bleibender Kitten grundsätzlich verzichtet wird, müssen wir die in Europa noch relativ wenig bekannte Gruppe der plasto-elastischen Dichtungsmassen erwähnen, die durch die «Flexomer»-Acryl-Dichtungsmasse auf der Basis von wasserfreiem Acryl-Polymer repräsentiert wird. Im Stadium der Endvernetzung

besitzt dieses Produkt ausser den überwiegend plastischen auch gewisse elastische Eigenschaften.

Im Interesse der Erzielung einer grösstmöglichen Wirkungsbreite sollten die erwähnten Gruppen von «Flexomer»-Dichtungsmassen je nach ihrem Aufgabengebiet differenziert angewendet werden. Während beispielsweise die hochelastischen «Flexomer»-Polysulfid-Polymer (Thiokol)-Dichtungsmassen ausgezeichnet für die Abdichtung sämtlicher Fugen zwischen Betonfertigteilen und anderen vorfabrizierten Bauelementen geeignet sind, finden die «Flexomer»-Silikonkautschukmassen mit gutem Erfolg Anwendung bei der Abdichtung sanitärer Installationen, ebenso wie bei der Fensterversiegelung. «Flexomer»-Thiokol-Dichtungsmassen, die besonders für die Abdichtung von wechselseitig druck- und dehnungsbeanspruchten Fugen entwickelt wurden, verdanken ihre Zuverlässigkeit nicht zuletzt einem relativ niedrigen Modul, der dafür verantwortlich ist, dass die auf der Bindung zum Baustoff lastende Zugspannung verhältnismässig klein bleibt. Ein gewisses elastoplastisches Verfahren sorgt ferner dafür, dass die durch Vergrößerung des Fugenvolumens auftretenden Spannungen nicht in vollem Umfang konserviert werden.

Die «Flexomer»-Silikonkautschuk-Dichtungsmasse ist auf Grund ihrer typischen Vollelastizität, die sich praktisch durch hundertprozentige Rückstellkraft bemerkbar macht, zu dieser Entspannung nicht in der Lage. Dafür besitzt der Silikonkautschuk hinsichtlich der Temperaturbeständigkeit dem Thiokol-Material gegenüber eine gewisse Überlegenheit, die sich dadurch zeigt, dass unter gewissen Umständen eine Dauertemperatur bis rund 200 °C möglich ist. Im allgemeinen kann gesagt werden, dass für die Abdichtung bewegter Fugen die «Flexomer»-Thiokol-Dichtungsmassen vorzuziehen sind, wobei diese Empfehlung auch durch den vorteilhafteren Preis eine Unterstützung erfährt.

«Flexomer»-Acryl-Dichtungsmassen hingegen zeigen zwar sehr vielseitige Verwendungsmöglichkeiten, sie sind jedoch auf Grund verschiedener typischer Eigenschaften besonders für die Abdichtung bei Verglasungen und die Versiegelung vorgehängter Fassaden geeignet. «Flexomer»-Acryl-Dichtungsmassen gehören einer Materialgruppe an, die in den USA und Kanada und in einigen Teilen Nordeuropas schon länger unter Bewährung gestanden hat, in Mitteleuropa aber erst in jüngster Zeit bekannt geworden ist. Obgleich Produkte dieses Typs mit Erfolg für zahlreiche Fugenabdichtungsaufgaben Verwendung gefunden haben, ist doch ihr optimaler Anwendungsbereich genau definiert.

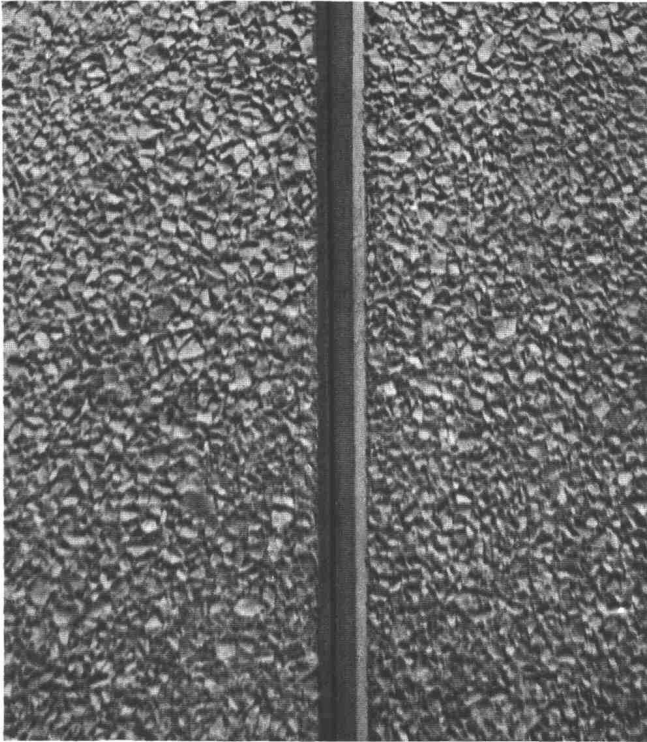
Im Gegensatz zu den elastischen Dichtungsmassen besitzt «Flexomer»-Acryl nur eine sehr geringfügige Rückstellkraft. Dadurch werden bei Zugbeanspruchung praktisch keine Dehnungskräfte auf die angrenzenden Baustoffe bzw. auf die Bindung zu diesen Baustoffen übertragen. «Flexomer»-Acryl ist trotzdem nicht mit den herkömmlichen plastischen Dichtungskitten vergleichbar, da seine Alterungsbeständigkeit derjenigen gleichzusetzen ist, die bei Thiokol- und Silikonkautschuk-Dichtungsmassen als gegeben vorausgesetzt wird. Lediglich bei der Anwendung im Bereich stark wechselbeanspruchter Dilatationsfugen ist darauf zu achten, dass sich eine in Fachkreisen als «Kaugummieffekt» bekannt gewordene Erscheinung zeigen kann. Es handelt sich dabei um einen Kohäsionsschaden, der sich durch die abwechselnde Zug- und Druckbeanspruchung bei einem plastisch bleibenden Material bei breiten Fugen zwangsläufig einstellt. Im Bereich der weniger mechanisch beanspruchten Fugenabdichtung leistet «Flexomer»-Acryl jedoch hervorragende Dienste. Die ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit und vor allem die bleibende Klebaktivität bei geschlossener und klebfreier Oberfläche ebenso wie die einfache Verarbeitung und die Problemlosigkeit bei der Vorbehandlung der Baustoffoberfläche machen «Flexomer»-Acryl zu einem besonders geeigneten Dichtungsmaterial im Bereich der Fensterversiegelung.

Die häufig zu beobachtende Tendenz, einzelne Materialgruppen für praktisch alle Anwendungsmöglichkeiten anzubieten, ist grundsätzlich abzulehnen, zumal – wie schon betont – eine ausreichende Auswahl an Produkten zur Verfügung steht. Durch eine Verallgemeinerung der optimalen Eigenschaften eines einzigen Materials werden beim Verbraucher teilweise übertriebene Erwartungen geweckt, die zu einer allzu unvoreingenommenen Verwendung und dementsprechend zu Enttäuschungen führen können. Sämtliche erwähnten «Flexomer»-Dichtungsmassen zeigen eine sehr hohe Alterungsbeständigkeit und erlauben deshalb überall dort verwendet zu werden, wo eine hohe Lebenserwartung an die Fugenabdichtung gestellt wird. Eine Beratung darüber, welcher Materialtyp für den einen oder anderen Zweck am vorteilhaftesten ist, liegt im Aufgabenbereich der anwendungstechnischen Abteilung des Herstellerwerkes.

Polymer-Chemie AG, Seestr. 1001, 8706 Meilen, Tel. 051 | 73 26 73

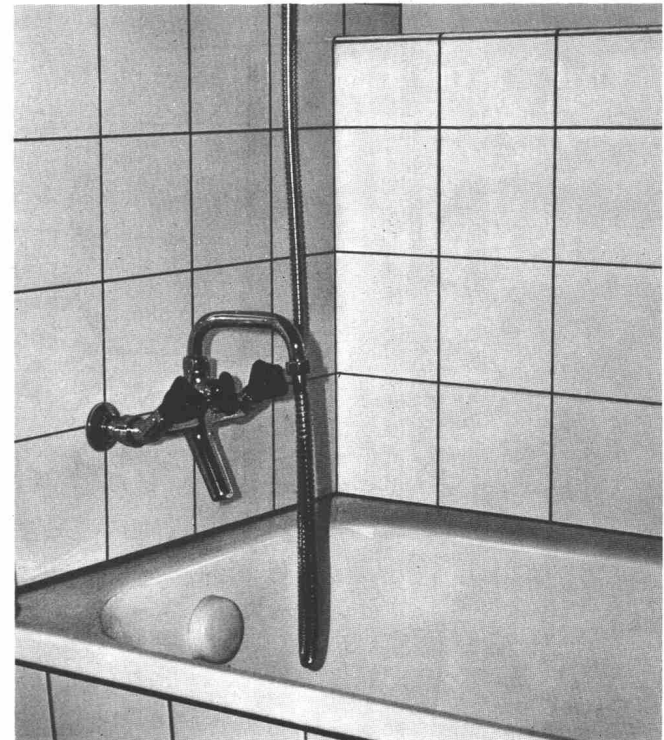
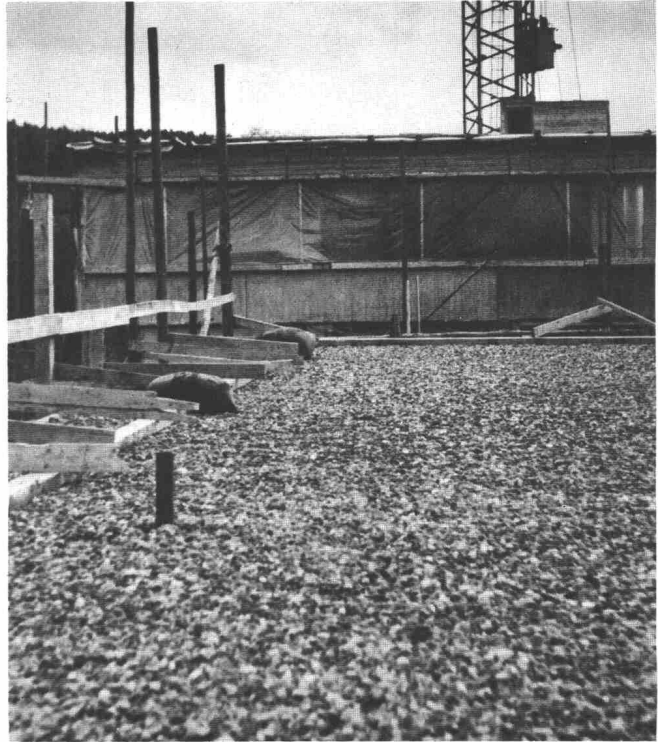
FLEXOMER®

für Abdichtungen von Dilatationsfugen zwischen Betonelementen



dauerelastische Dichtungs- und Isoliermassen auf Thiokol-Basis

für Flächenisolierungen wie Flachdächer usw.

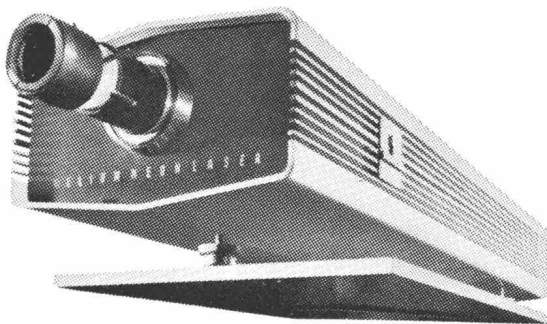


für Versiegelungen von Metallfenstern und vorgehängten Fassadenelementen

für Abdichtung und Versiegelung von Keramikplatten

Polymer-Chemie AG
8706 Meilen ZH
Telephon (051) 73 26 73

Siemens-Gas-Laser lösen alle optischen Vermessungsprobleme im Bauwesen



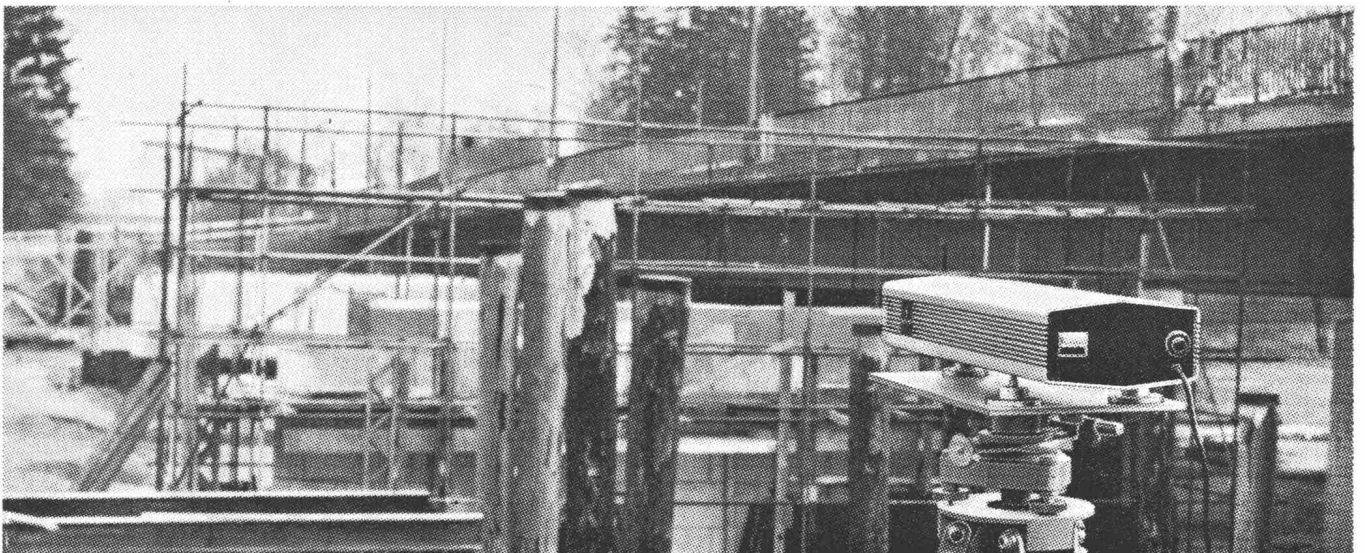
Siemens-Gas-Laser LG 66

Im Tief- und Hochbau, bei der Landvermessung, im Strassen-, Wasser- und Kanalbau, bei Planierungsarbeiten und im Tunnelbau, sind hohe Genauigkeit beim Abstecken, Fluchten und Ausrichten erforderlich.

Der Siemens-Gas-Laser LG 66, der speziell für diese Aufgabe entwickelt wurde, hat sich bereits im rauen Alltagsbetrieb auf Baustellen bewährt. Die Zeiteinsparung durch seinen Einsatz ist wesentlich. Der sichtbare, ausgezeichnet gebündelte, exakte geradlinige Laserstrahl bietet hier erhebliche Vorteile: er ist über grosse Entfernungen sehr gut sichtbar, er ist «immer da».

Der LG 66 ist ein tragbares, handliches Gerät mit geringem Gewicht, das zuverlässig arbeitet und ausserordentlich einfach zu bedienen ist. Robust gebaut bedeutet hier **spritzwassergeschützt, staubdicht und weitgehend unempfindlich gegen Stösse**.

Mit geeigneten Montageplatten lässt er sich in jede beliebige Betriebslage bringen. Der Anwendungsbereich kann durch entsprechende Optiken wesentlich erweitert werden. Netz-unabhängiger Betrieb ist mit einem handelsüblichen Generator möglich.



Siemens-Gas-Laser als optische Messhilfe auf einem Bauplatz

Wir bitten um:

Weitere Unterlagen

Besuch eines Fachmanns

Äusserstes Angebot

Bitte einsenden an:

SIEMENS
Elektrizitätserzeugnisse AG
8021 Zürich, Löwenstr. 35
Abt. WA

Adresse _____

Bitte ausschneiden