

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 91 (1973)
Heft: 15

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: 19.02.2026

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

Wernle Schweiz.

Basel
Bruderholzstrasse 35
Telefon 061 34 24 20

Aarau
Frey-Herosé-Strasse 25
Telefon 064 22 39 62

Zürich
Karstlernstrasse 14
Telefon 01 62 74 62

Prilly
Rochelle 12
Telefon 021 25 81 56

Bern
Sennweg 6
Telefon 031 24 01 22

Die industrielle Produktion von Normküchen, Normtüren, Normschränken und Normfenstern in unseren Werken Küttigen, Lostorf und Niederwil ist die eine Seite von Wernle.

Die andere Seite ist die Wernle Dienstleistungs-Organisation. In den fünf wichtigsten Agglomerationen der Schweiz hat Wernle Planungs- und Verkaufsbüros aufgebaut: mit einem eigenen Chef, mit eigenen Planungsspezialisten, Kalkulatoren, Technischen Zeichnern, Sachbearbeitern und Monteuren.

Jede Filiale verfügt zudem über eine eigene Ausstellung und funktioniert wie eine selbständige Firma.

Was in der Wernle-Produktion die Forschung und Entwicklung ist, ist in den Dienstleistungsbüros die Beratung und die Planung. Was da die Qualität des Produktes ist, ist dort die Seriosität des Angebots. Und was den einen die Serienfertigung bedeutet, bedeutet den andern der individuelle Kundendienst.

Diese grundverschiedenen Welten sind voneinander unabhängig, aber aufeinander angewiesen. Sie in jedem Angebot zu vereinigen, ist das Wernle-Konzept.

- Schicken Sie mir kostenlos den 32seitigen Prospekt über Wernle-Normküchen.
- Senden Sie mir den 14seitigen Gratis-Prospekt über Wernle-Normtüren.
- Der 12seitige Prospekt über Wernle-Normschränke interessiert mich.

Zuständig _____

Firma _____

Adresse _____

PLZ/Ort _____

Bitte ausfüllen und einsenden an: J. Wernle AG,
Kirchbergstrasse 1030, 5024 Küttigen/Aarau. Danke.

WE Wernle

J. Wernle AG, Kirchbergstrasse 1030
5024 Küttigen/Aarau
Telefon 064 24 16 61

Wernle hat ein Konzept für den Innenausbau.



Peter-Containbox

— die Schutzhülle für Ihren Container

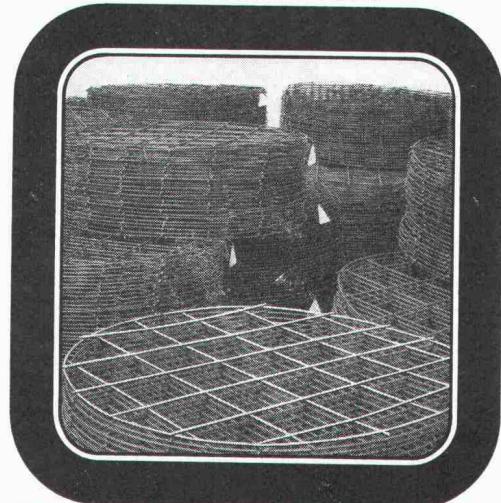


Peter-Bauelemente

Buchmattweg 4
8057 Zürich
Telefon 01 / 60 13 88

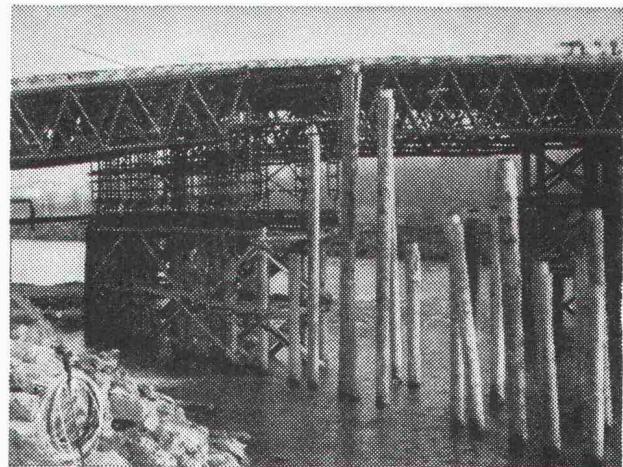
Schachtdeckel-Armierung
ein fi-Rista-Element

Armature pour
couvercles de puits
un élément fi-Rista



Drahtwerke/Tréfileries
Fischer AG
CH-5734 Reinach AG

FISCHER AG REINACH



Rammarbeiten

vorfabrizierte
Betonpfähle
Ortsbetonpfähle
System DELTA

Spundwände

Ufermauerfundamente
Lehrgerüst-Pfahlungen

Eggstein AG

Tribschenstrasse 57

Luzern

Tel. 041 / 44 66 04 / 44 37 80

Brander-Normtüren—die «grossen» Türen zum kleinen Preis. (aus Stahl oder Aluminium)

- preisgünstiger
- schneller montiert
- verzugsfrei
- in verschiedenen Grössen und Oberflächen lieferbar

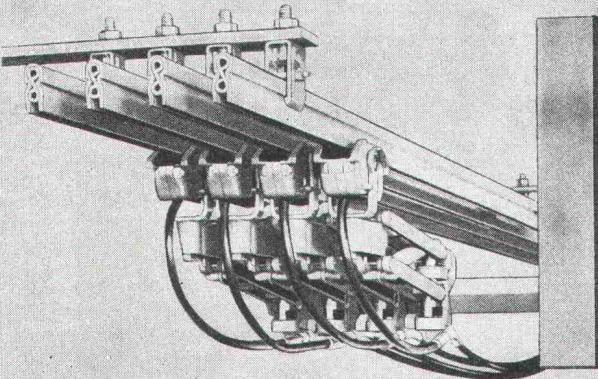
Nutzen Sie unser Fachwissen.
Rufen Sie uns an.
Verlangen Sie unsere technischen Unterlagen.

a+a brander
Normbauteile, 8162 Steinmaur, Telefon 01 / 94 13 97
Représentation pour la Suisse romande:
Agence W. Bauer, Maujobia 63, 2000 Neuchâtel,
Téléphone 038 / 25 01 50

Isolierte Stromschienen

System Faba 500

für Krane, Hängebahnen und alle
ortsveränderlichen Stromverbraucher



SEV geprüft

Sicherheit gegen zufällige Berührung
Platzsparend, kleinster Phasenabstand 50 mm
Einfache Montage
Übersichtliche Stromschienenführung
Mühelose Überwachung und Wartung
Kurven können bei Montage gebogen werden
Weichen, Auf- und Abfahrten mit Standardteilen
Streckentrennung auch nach Montage möglich
Fahrgeschwindigkeit bis 300 m/min.
Temperaturbereich —40 °C bis +175 °C
Einbau einer Frostheizung möglich
Schienentypen 100, 200, 300 und 500 A
Betriebsspannung bis 1000 V

Verlangen Sie unsere detaillierten Unterlagen
sowie unverbindliche Beratung!

Wir liefern auch Stromschienen herkömmlicher
Bauart inkl. Zubehör.



Kiepe
Electric AG

Zollstrasse 91
8212 Neuhausen am Rheinfall
Tel. 053/25914



rhodorsil MASTIC 3 B hat sehr gute physikalische Eigenschaften

Diese Fuge mit einem Querschnitt von 10 mm² hält ohne Ermüdung einer Belastung von 17 kg stand. Darum eignet sich RHO-DORSIL Mastic 3 B zum Verfügen leichter Fassadenelemente.

Die Fugenmasse haftet ohne Primer auf Glas sowie glasähnlichen Oberflächen und nach Auftrag eines Primers auf jedem anderen Material.

RHODORSIL-Fugendichtungsmassen sind unempfindlich gegen Witterung, klimatische Einflüsse und große Temperaturschwankungen, was ihnen eine hohe Alterungsbeständigkeit verleiht.

Als gebrauchsfertige Einkomponentenmassen sind sie leicht verarbeitbar.

Unzählige Gebäude auf der ganzen Welt werden mit RHODORSIL-Silikonkautschuk verfügt.



SBZ

Schweiz :

RHODIA S.A. Genève
2-4, rue du Lièvre,
1211 Genf 24
Tél. : 43.50.00
Telex : 27.438



RHÔNE-POULENC
DEPARTEMENT SILICONES
B.P. 753-08 - PARIS-FRANCE

Bitte veranlassen Sie für mich unverbindlich :

- die Übersendung von Unterlagen über RHODORSIL-Fugendichtungsmassen
- den Besuch eines Technikers

NAME :

ANSCHRIFT :

Harmonikatüren – eine unserer Spezialitäten!

Unsere erstklassig verarbeiteten Harmonikatüren trennen und erweitern Räume im Handumdrehen. Einfach zu bedienen, leise und leicht gleitend funktionieren sie Jahr um Jahr tadellos.

**LIENHARD
SOHNE AG**

Innenausbau
Bauschreinerei
Möbelschreinerei
Harmonikatüren
Holzzetuis
8038 Zürich,
Albisstrasse 131
Telefon 01/451290

HELIFLEX®
der führende
PVC-Kunststoffschlauch
mit Hart-PVC-Spirale

Gummi Maag AG
8051 Zürich
Tel. 01/401100
Filialen in
Bern, Lausanne, St.Gallen

gummi Maag

Coupon

- seine grösseren Längen...
- sein grösseres Programm (Typen und Dimensionen)...
- seine geeignete Konstruktion für das Einbinden...
- der weltweite Pionier...

Senden Sie uns Ihre Heliflex®-Dokumentation

Besuchen Sie uns zwecks Beratung

Name: _____
c/o: _____
Position: _____
Strasse: _____
Plz/Ort: _____

Senden an:
Gummi Maag AG
8051 Zürich

57

die kaltverklebbare
Bitumen-Kunststoff-Bahn
**dichtet - sperrt - spart
und isoliert**



GRACE AG
Teroson-Abteilung, Neugasse 6, 8005 Zürich
Telefon 01/42 47 11-13

Die Geilinger-Gruppe:
Drei Unternehmen,
die sich mit Metallbau,
Stahlbau und Feineisen-
bau beschäftigen.
Hier ein Produkt der
Firma Geilinger & Co.,
Bauelemente, Elgg:

Fertigtüren-Service: Zargen versetzen, Türblätter anschlagen, Beschläge montieren und Dichtungen einsetzen.

Auf immer mehr Baustellen zwischen St. Gallen und Genf liefern wir neben den Stahl-Türzargen auch gleich noch die Türblätter und Beschläge mit. Von Architekten-Seite – so scheint es – weiss man die flüssige und termingerechte Abwicklung aller Arbeitsvorgänge von der Zargen-Montage bis zum Einhängen der Türblätter zu schätzen. Verständlich: Der Architekt hat nur mit einem einzigen und voll verantwortlichen Lieferanten zu tun und die Gesamtkosten werden durch bessere Koordination bei Anlieferung und Montage der einzelnen Elemente erheblich geringer.

Kapazität, mit der man rechnen kann.



Material und Ausführung:

- Zarge: aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit promatverzinkten Bändern
- Schloss: verzinkt, mit Grilonfalle
- Drücker: aus Weissbronze mit massivem Langschild
- Türblatt: mit Spanplatten-Mittel-lage und Hartholzkanten
- Türblatt zum Streichen: furniert für beidseitige Naturbehandlung oder belegt mit Kunstharzplatten oder Urphen

G 72.121

Weitere Informationen: Siehe
unsere ausführliche Spezial-Dokumenta-
tion, die wir Ihnen gerne zusenden.

GEILINGER

Geilinger & Co., Bauelemente, 8353 Elgg,
052 47 34 21

283 PS



Einige Gründe,
im Bedarfsfall an uns zu denken:

Das breite SIHI-Pumpenprogramm mit 5000 Typen.

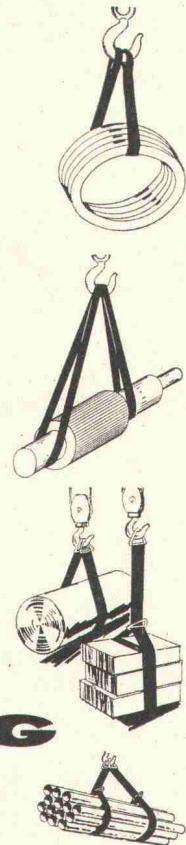
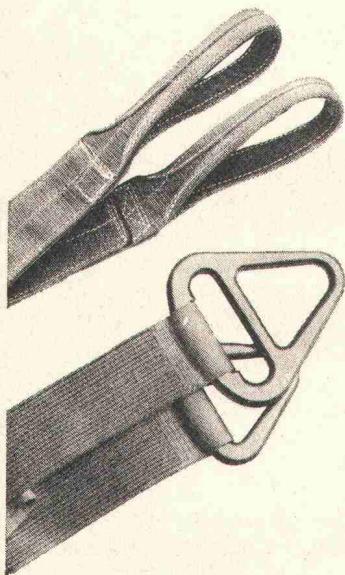
Die kurzen Lieferfristen für SIHI-Pumpen.
Die Zuverlässigkeit der SIHI-Pumpen.
Die Wirtschaftlichkeit der SIHI-Pumpen.
Die fachmännische SIHI-Beratung.
Der schnelle und gründliche SIHI-Service.

SIHI-Pumpen sind immer richtig.

Pumpenbau Schaffhausen AG
8200 Schaffhausen Goldsteinstrasse 2 Telefon 053-4 30 21

RISS

HICKORY-Hebegurten

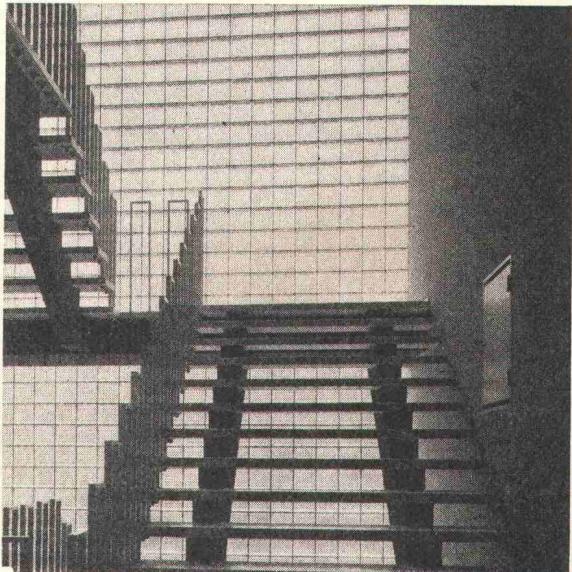


 **RISS AG**

Drahtseil- und Kettenwerk

Querstrasse 19, Telefon 01 / 71 23 30

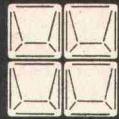
8105 Regensdorf/Zürich



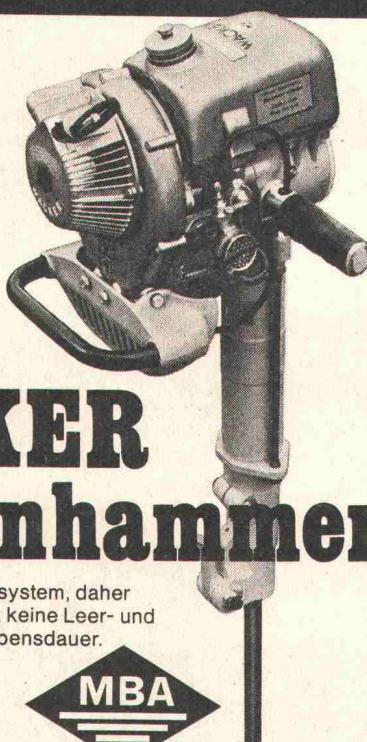
Glasbausteine für Treppenhäuser wirken lebendig. Aparte Musterung und viele Kombinationsmöglichkeiten mit quadratischen und rechteckigen Formen. Eingangspartien aus Glasbausteinen bieten einen vorzüglichen Schutz gegen Einbruch und Feuer. Verlangen Sie bitte unverbindlich Vorschläge und Kombinationszeichnungen. Spezialfirma für Glasbetonbau 8004 Zürich, Feldstrasse 111 Telefon 01 / 39 86 63 und 23 78 08

SCHNEIDER + SEMADENI

8004 ZÜRICH



MBA Kurz-Information



WACKER Benzinhammer

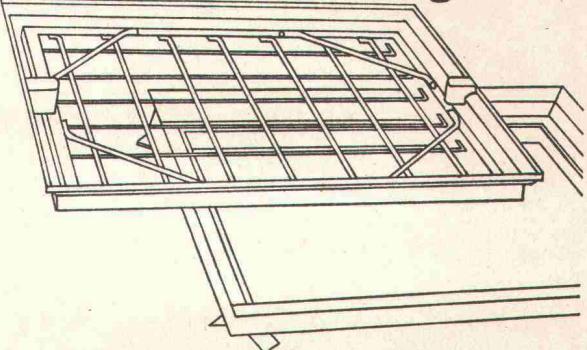
Neu: Luftpolster-Schlagsystem, daher gedämpfter Rückschlag, keine Leer- und Prellschläge, längere Lebensdauer.



– für jede Aufgabe eine gute Lösung

MBA, 8600 Dübendorf
Tel. 01 850021

«esser's» Schachtabdeckungen



Für den Bauausführenden: Keine Probleme beim Einbau! Die Nenngrößen passen sich entweder den verschiedensten Plattenformaten von Fußbodenbelägen an oder weisen den Vorschriften entsprechende Mauermaße für die lichte Schachtweite auf.

Für den Architekten: Bei der Planung entfällt zeitraubendes Detaillieren von Sonderkonstruktionen. Er findet für alle Wünsche eine ganze Skala von normgerechten Typen zur Auswahl.

Für den Bauherrn: Kein hässlicher Anblick bei Kontrollschrägen im Bauwerk mehr! Jeder beliebige Bodenbelag kann in die Schachtabdeckung eingebracht werden und macht diese praktisch unsichtbar – auch bei Teppichbelag.

Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation oder den Besuch unseres Fachberaters.

Jakob Scherrer Söhne AG
Allmendstrasse 5 - 7
8059 Zürich
Telefon 01 2579 80





Wir bohren mit Diamant

- in Böden, Wänden, Säulen, Balken usw. aus Beton
- mm-genau, 1—5 cm pro Minute
- vibrations- und staubfrei
- keine Zuputzarbeiten
- für Heizungs-, Lüftungs- und Sanitär-installationen
- für Durchbrüche aller Art
- in Neu- und Anbauten
- Verlangen Sie Prospekte

Diamantbohr AG 5001 Aarau

Postfach 716

Telefon 064 244504

Ein Beispiel der

POLYMUR® - Bauweise

eingeschossiges Schulgebäude

Die industrielle Herstellung der selbsttragenden, pat. POLYMUR®-Fassadenelemente mit besten bauphysikalischen Eigenschaften (siehe EMPA-Testberichte) z. B. für:

ein- und mehrstöckige Schulhäuser, Turnhallen, Wohnblocks, Industriebauten, Hallen usw.

ermöglicht ein rasches, rationelles, rentables und fortschrittliches Bauen.

POLYMUR®-Elementbau
Albin Murer Tel. 041-64 17 57
6375 Beckenried

FRANKE-Türzargen aus Chromnickelstahl

— eine lohnende Investition für den weitblickenden Bauherrn

Türzargen aus Chromnickelstahl sind pflegeleicht, äußerst widerstandsfähig und besitzen eine hohe Beständigkeit gegen mechanische, atmosphärische und chemische Einflüsse. Und zudem entfallen aufwendige Maler- und Unterhaltsarbeiten.

Verwenden daher auch Sie FRANKE-Türzargen aus Chromnickelstahl — damit Ihr Bauherr in Zukunft keine Probleme mehr hat.

Wir fabrizieren:

**Einfach-Falz-Zargen
Doppelfalz-Zargen
Dilatations-Zargen
Verkleidungs-Zargen
Pendeltür-Zargen
Schiebetür-Zargen
Spezial-Zargen**

Verlangen Sie bitte unsere detaillierten Unterlagen.

FRANKE

**Walter Franke AG
Abt. Bau-Normelemente
4663 Aarburg/Schweiz
Tel. 062 41 21 21**

Heraklith-Leichtbauplatten

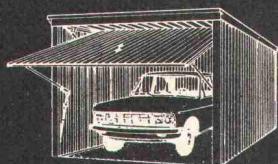
Normalplatte
PV-Porenverschlussplatte
GL-Glasfaser-Porenverschlussplatte
Travertin-Akustikplatte
Herathan-Polyurethan-Hartschaumplatte
Heratekta-Schichtplatte

ZZ 2.70

8304 Wallisellen
Telefon 051/931254

Propatec AG

eurobox



- Fertig-Garagen
 - Garagen-Tore
 - Keller-Türen
- Sendzimirverzinkt

JOSEF GUT AG
Stahlbau - 6130 Willisau
Telefon 045 6 24 24 / 25

«Hishi-Nami»

PVC-Wellplatten

Typ 32 E — kleinwellig 32/9 mm
1—20 m² Fr. 13.—/m²
21—100 m² Fr. 8.70/m²

101—500 m² Fr. 8.20/m²
501—1000 m² Fr. 7.70/m²
ab 1000 m² Fr. 7.20/m²

Typ 76 E — grosswellig 76/18 mm. Aufschlag: Fr. 1.50/m² auf obige Preise.

Plattenbreite: 660 mm. Diverse Längen von 1500 bis 6000 mm ab Lager lieferbar. Glasklare Ausführung. 85 Prozent Lichtdurchlässigkeit, daher speziell geeignet für alle Arten Ueberdachungen, z. B. Lagerhallen, Gewächshäuser, Lichtbänder usw.

Für farbige Wellplatten und flache, drahtverstärkte PVC-Platten verlangen Sie Spezialangebot.

Wir stellen Ihnen gerne Unterlagen und Ausfallmuster zu.
Alleinverkauf für die Schweiz:

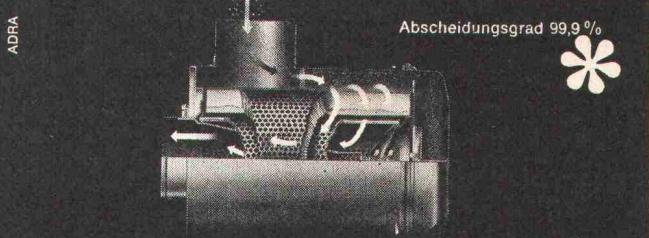
bacher

Bacher AG, Abt. Gewächshausbau, 4153 Reinach BL
Telefon 061 / 76 10 10

Architektur-Modelle

Reliefs, Wettbewerbs-Gipsunterlagen, Verkaufsmodelle z. B. für Einfamilienhäuser, Innenraum-Modelle usw. zuverlässig und termingerecht vom

Modellbau Beck, 8450 Andelfingen
Telefon 052 / 41 25 57



donaldson

Zur Verlängerung der Lebensdauer aller Verbrennungsmotoren.



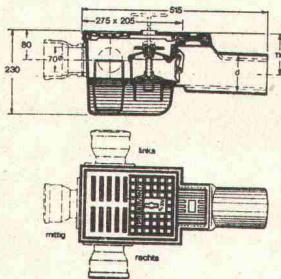
NOVA-HANDELS AG

8031 ZÜRICH, JOSEFSTRASSE 84
TELEFON 01 - 44 55 77

Kampf dem Hochwasser

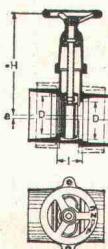
Kein Rückstau im Keller

durch PASSAVANT-Modelle in verschiedenen
Nennweiten für Eisen- und Steinzeugrohre

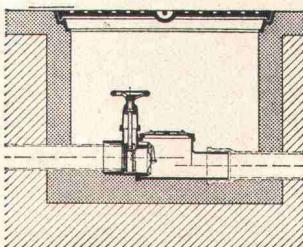


Kellerablauf «Junior»
mit Rückstaudoppelverschluss

Bezug
durch
Eisenhandel



Hochwasserschieber



Rückstaudoppelverschluss
TRIPLEX für durch-
gehende Leitungen

Verlangen Sie Unterlagen bei Werner Maag, Zeltweg 44, 8032 Zürich, Tel. 01 / 32 75 80

Name: _____

Adresse: _____

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif

1/1 Seite 185 x 259 mm Fr. 670.—
1/2 Seite 185 x 128 mm
90 x 259 mm Fr. 335.—
1/3 Seite 185 x 84 mm Fr. 224.—

1/4 Seite 185 x 60 mm
90 x 128 mm Fr. 168.—
1/6 Seite 185 x 40 mm
90 x 84 mm Fr. 112.—
1/8 Seite 185 x 28 mm
90 x 60 mm Fr. 84.—

1/12 Seite 90 x 40 mm Fr. 56.—
1/16 Seite 90 x 28 mm Fr. 42.—
1/24 Seite 90 x 18 mm Fr. 28.—

Chiffregebühr Fr. 4.—, Ausland Fr. 6.—
Stellengesuche werden nur noch schriftlich entgegengenommen.
Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr. Fillialen:
Sofern drucktechnisch möglich, kann der Anzeigenschluss bis Donnerstag der Vorwoche, 10 Uhr, verlängert werden.

IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich
Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 26 97 40, PC 80-32735

Ermässigte Preise
ohne Rabatt
für
Wiederholungen

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

Für Stellensuchende empfehlen wir ein 3-Monats-Abonnement auf die Schweiz. Bauzeitung (Fr. 30.—, Ausl. Fr. 33.—, rund 13 Hefte)

Gesucht in nettes Team

Eisenbetonzeichner(in)

für interessante Bauaufgaben. Gutes Arbeitsklima, grosszügige Ferienregelung, Leistungslohn.

Automatische Berechnung und Reinschrift von Eisen- und Materiallisten sowie programmierte statische Berechnungen auf büroeigener Anlage.

G. BAUM, Ingenieurbüro ETH/SIA
8008 Zürich, Seehofstrasse 4, Telefon 01 / 47 64 74

Im kantonalen Meliorationsamt Obwalden ist die Stelle eines

Kulturingenieurs

neu zu besetzen. Das Arbeitsgebiet umfasst die gesamte Kulturtchnik, und zwar Projektierung, Bauleitung, Abrechnung und administrative Arbeiten. Gehalt im Rahmen der Besoldungsverordnung, Fünftagewoche, 13. Monatslohn und Pensionskasse.

Schriftliche Anmeldung unter Beilage der üblichen Unterlagen an:

Land- und Forstwirtschaftsdepartement Obwalden in Sarnen
Telefonische Auskunft erhalten Sie über Tel. 041 / 66 51 53, int. 70.
Land- und Forstwirtschaftsdepartement des Kantons Obwalden

Wir suchen

HEIERLI

In unsere Abwasserabteilung suchen wir einen

Ingenieur-Techniker HTL

Ingenieur-Techniker HTL

für Projektierung und Bauleitung im Tiefbau, hauptsächlich Strassenbau und Kanalisationen

Tiefbauzeichner(in)

zur Mitarbeit im Tiefbau (mit der Möglichkeit zum Einsatz als Projektleiter) oder in der Planung.

Fähigkeiten und Einsatz werden auch entsprechend honoriert.

Unsere gegenseitigen Wünsche und Vorstellungen klären wir am besten in einem persönlichen Gespräch.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf zur Kontakt- aufnahme unter Telefon 056 / 22 43 16.

W. Weber, 5400 Baden
dipl. Ingenieur, Ingenieurbüro
Wiesenstrasse 25

zur Führung einer kleinen, selbständigen Arbeitsgruppe. Mit dieser sollte er Kläranlagen und Kanäle projektieren und bauen sowie Spezialprobleme der Abwasser-technik bearbeiten.

Einem tüchtigen Techniker mit Praxis und Initiative bieten wir fortschrittliche Anstellungs- und Arbeitsbedingungen.

Ingenieurbüro Heierli
dipl. Bauingenieure ETH/SIA
8006 Zürich, Culmannstrasse 56
Telefon 01 / 60 06 60, Herr Schärli

prenorm

Betonbalkendecken

Vielseitig verwendbares Deckensystem aus vorgespannten Betonbalken und dazwischenliegenden Tonhohlkörpern.

- preisgünstig
- kurzfristig lieferbar
- schalungsfrei
- geringes Eigengewicht
- rasches, bis 3 m spriessfreies Verlegen
- feuersicher

Zürcher Ziegeleien, Zürich
Telefon 01/35 93 30
J. Schmidheiny & Co. AG
St. Gallen
Telefon 071/22 32 62
Baustoffe AG Chur, Chur
Telefon 081/24 46 46

Wir suchen initiativen und selbständigen

Dipl. Bauingenieur ETH

für die Projektierung und Bearbeitung interessanter Bauvorhaben im In- und Ausland.

Einige Jahre Erfahrung und Fremdsprachenkenntnisse sind erwünscht.

Ihre Aufgaben umfassen:

- statische und konstruktive Bearbeitung von Spital-, Industrie-, Brücken- und Spezialbauten
- Leitung und Betreuung der Arbeitsteams
- Projektleitung und Baustellenaufsicht in Koordination mit Architekten

Wir bieten Ihnen:

- interessante, selbständige Tätigkeit
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- modern eingerichtete Arbeitsräume
- Pensionskasse
- bei Wohnungssuche sind wir gerne behilflich

Stellenantritt sofort oder nach Vereinbarung. Ihr Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung würde uns freuen!

**Desserich + Funk, Ingenieurbüro
für Hoch- und Tiefbau, Langensandstrasse 74
6000 Luzern, Telefon 041 - 44 77 22**

Kunststofffolien aus Polyäthylen im Bausektor — ein Produkt mit vielversprechender Zukunft

Als einer der grössten Baufolienhersteller fabrizieren wir Folien bis 6 m offener Breite zu ausserordentlich günstigen Preisen.

Verlangen Sie unsere ausführliche Preisliste und überzeugen Sie sich selbst von unserem vorteilhaften Angebot.

ELIPLAST AG, 3186 Düdingen FR, Telefon 037 / 43 18 33

Architektur-Modellbau

sucht Aufträge.

Telefon 01 / 44 05 26

wir suchen

jüngeren baufachmann

für mitarbeit bei kostenschätzung
kostenvoranschlag
submission
terminierung
kosten- und terminüberwachung
(objekt-management)

sowie

bauführer

für die selbständige bearbeitung interessanter objekte auf den gebieten schulbau, wohnungsbau-, geschäfts- und verwaltungsbau, industriebau.

gleitende arbeitszeit, zeitgemäss sozialeinrichtungen.

hans r. bader, architekt sia

4500 solothurn, gibelinstrasse 13, telefon 065 / 2 74 24

Zu verkaufen

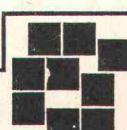
Trax, Fiat FL 4, Modell 66

mit leichtem Defekt.

(Motor und Getriebe in Ordnung.)

Interessenten melden sich bei

**Bau-Leasing AG, Herrn U. Grammer
Hochhaus 9, 8957 Spreitenbach
Tel. 056/3 63 78 (ab 28. 3. 056/71 23 78)**



Rinderknecht Unternehmungen

neu:

Bleiverglasungen
aus eigenem Atelier

max keller

Glashandel, Glasbearbeitung, Bleiglaserei
Hegistrasse 49, Postfach, 8404 Winterthur
Telefon 052 / 27 26 21

für Fenster, Innenausbau, Möbel usw.
Butzen/Mondscheiben/Rundscheiben/Rechteck/Rauten.
Phantasie-Aufteilungen nach Eigen- oder Fremdentwürfen.
Reparaturen/Restaurierungen.
Selbstverständlich befassen wir uns auch mit
Messingverglasungen.
Gut assortiertes Antikglas-Lager.

Dipl. Architekt ETH

selbstständig, mit langjähriger Erfahrung übernimmt in freier Mitarbeit Projektierungen aller Art: Bauprojekte, Baueingaben und Wettbewerbe. Erfolge in Altersheim- und Schulbauwettbewerben.

Offerten unter Chiffre SBZ 383, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wegen Terminverschiebung übernimmt

Architekt

in freier Mitarbeit Projektierung, zeichnerische Arbeiten, Devisierungen, Abrechnungen sowie Bauleitungen.
Offerten unter Chiffre SBZ 418 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Preiswerk

Ingenieure ETH/SIA
Hoch- und Tiefbauunternehmung
bieten einem jüngeren

Bauleiter

(dipl. Ingenieur-Techniker HTL
oder gleichwertige Ausbildung)

interessante, vielseitige Tätigkeit im Einsatz auf einer Grossbaustelle in der Nordwestschweiz.
Wir legen Wert auf Selbständigkeit und erwarten einige Jahre Praxis sowohl im Tiefbau als auch im Hochbau.
Wir bieten vorzügliche Anstellungs- und Arbeitsbedingungen, gut ausgebauten Pensionskasse, individuelle Arbeitszeit und abwechslungsreiche Dauerstelle in kleinem Team.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung!

Preiswerk & Cie. AG, 4055 Basel

Burgfelderstrasse 211

Telefon 061 / 44 67 70, intern 346 oder 347

Ingenieurbüro vergibt Schalungs-, Armierungspläne und Eisenlisten für Hochbaukonstruktionen als

Heimarbeit

an qualifizierte, in Zürich wohnhafte

Eisenbetonzeichner

Bewerber, die in der Lage sind, speditiv und termingeschlossen zu arbeiten, richten ihre Offerte unter Chiffre 3733 an Mosse-Announce AG, 8023 Zürich.

LANDIS & GYR

In unserer modern konzipierten Bauabteilung ist die Stelle eines

Bauzeichners oder Bauzeichnerin

zu besetzen.

Dem Stelleninhaber möchten wir folgende Aufgaben-gebiete übertragen:

- Planbearbeitung für Wohn- und Industriebauten
- Devisierungen
- Offertenbearbeitung
- Bei Bewährung Uebernahme von örtlichen Bauführungen

Es handelt sich um eine vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeit mit Entwicklungsmöglichkeiten, die folgende Anforderungen stellt:

- Abgeschlossene Berufslehre als Hochbauzeichner(in)
- Einige Jahre Praxis
- Bereitschaft und Fähigkeit, sich vielseitig und selbständig einzusetzen
- Verhandlungsgeschick

Bewerber, die sich diesen interessanten Anforderungen gewachsen fühlen, bitten wir, sich mit unserem Herrn Greber, Telefon 042 / 24 11 24, in Verbindung zu setzen.

Ingenieurbüro in Viganello-Lugano

sucht

per sofort oder nach Vereinbarung

1 dipl. Ingenieur ETH oder EPUL

1 Ingenieur-Techniker HTL

mit Erfahrung für Arbeiten in Eisenbeton, Eisenbeton vorgespalten, Metall-Zimmerei.

- interessante, unabhängige Arbeit
- entsprechende Entlohnung
- Pensionskasse und Sozialfürsorge
- Fünftagewoche

Die Offerten mit Lebenslauf sind zu richten an:

Ingenieurbüro AMERICO MARAZZI

Via al Fiume 7
6962 Viganello TI

Gemeinde Muttenz

Wir sind eine aufstrebende Vorortgemeinde und haben viele Bauprobleme zu lösen.

Zur Ergänzung des Personalbestands in unserer Bauverwaltung suchen wir:

1 Hochbauzeichner

zur Betreuung der vielen Liegenschaften der Gemeinde.

Nebst vielen Schulhäusern, Kindergärten und Wohnhäusern haben wir ein grösseres Hallenschwimmbad sowie ein modernes Gemeindezentrum mit Hotel, Geschäftshaus und Restaurant, deren Unterhalt auch technisch interessante Probleme bringt.

Die fachtechnische Bearbeitung dieser Probleme und die bauliche Durchführung ist Ihr Aufgabenbereich. Die Tätigkeit bringt viel Kontakt mit Unternehmern und anderen Personen. Sie erfordert Verhandlungsgeschick und viel Sinn für Koordination.

1 Tiefbau- oder Vermessungszeichner

zur selbständigen Bearbeitung unserer vielseitigen Tiefbauprojekte inkl. nachheriger Durchführung der Bauleitung. Es bietet sich auch Gelegenheit, bei den allgemeinen Planungsaufgaben der Gemeinde mitzuwirken.

Der interessante Tätigkeitsbereich bringt auch viel Kontakt mit Unternehmern und Einwohnern. Wir legen deshalb Wert auf charakterliche Eignung und angenehme Umgangsformen.

Bei beiden Stellen handelt es sich um weitgehend selbständige und verantwortungsvolle Positionen in einem kleinen Arbeitsteam. Wenn Sie angenehme und fortschrittliche Arbeitsbedingungen sowie einen schönen Arbeitsplatz in einem historischen Dorfkern schätzen, zögern Sie nicht, sich mit der Bauverwaltung, Tel. 061 / 53 22 01, in Verbindung zu setzen.

Ihre Anmeldung wollen Sie bitte mit den üblichen Beilagen und Gehaltsanspruch bis 2. Mai 1973 an die Bauverwaltung, 4132 Muttenz, richten.

Der Gemeinderat

Als Engineeringfirma planen wir elektronisch gesteuerte Hochregallager und Verteilzentren für Unternehmen in ganz Europa. Die Ausführung solcher Anlagen übernehmen wir als Generalunternehmer.

Zur Erweiterung unserer Bauabteilung suchen wir

Architekt-Techniker HTL

sowie

Hochbauzeichner

Es sind bei uns folgende Aufgaben zu erfüllen:

- Mithilfe bei Projektierungsarbeiten
- Erstellen von Offert- und Ausschreibungsunterlagen
- selbständiges Einholen von Angeboten
- Zeichnen von Perspektiven gesamter Bauanlagen
- Mithilfe bei der Entwicklung und Rationalisierung von eigenen Bausystemen
- Erstellen von Termin- resp. Netzplänen
- Anfertigen von Architektur-Modellen
- Uebernahme der örtlichen Bauleitung

Gerne geben wir Ihnen nähere Auskunft. Wir möchten unsere neuen Mitarbeiter ihren Fähigkeiten und Neigungen entsprechend einsetzen. Fortschrittliche Anstellungsbedingungen, gleitende Arbeitszeit. Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft.

Bewerbungen sind zu richten an die Direktion der

Oehler-Wyhlen-Lagertechnik AG
5000 Aarau
Industriestrasse 44, Tel. 064 / 24 52 12

Gesucht auf sofort oder nach Uebereinkunft

Architekt-Techniker HTL

für selbständige Planbearbeitung, Bauvorbereitung und Ausführung von anspruchsvollen Bauaufgaben mittlerer Grösse

Bauzeichner(in)

als Mitarbeiter(in) in kleinem Team.

Hans Kuhn, dipl. Architekt ETH/SIA, 5200 Brugg
Seidenstrasse 3, Telefon 056 / 41 34 84

In unserer Gemeinde ist infolge Todesfalls die Stelle des

Bauverwalters

neu zu besetzen. Auf initiative und einsatzfreudige Persönlichkeit (wenn möglich Hoch- oder Tiefbautechniker) wartet ein vielseitiges Arbeitsgebiet im kommunalen und privaten Bauwesen sowie auf dem Planungs- und Tiefbausektor.

Wir erwarten: Gute Fachkenntnisse, Selbständigkeit, gutes Auftreten und Verhandlungsgeschick mit Behörden, Unternehmern und Privaten.

Handschriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Foto sind bis 30. April 1973 dem Gemeinderat einzureichen.

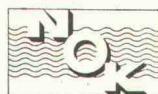
Ennetbaden, 26. März 1973

GEMEINDERAT ENNETBADEN

Bestausgewiesener

Architekt ETH

übernimmt allerlei architektonische Arbeiten in freier Mitarbeit zu günstigen Bedingungen (Vor- und Bauprojekte, Projektstudien, Ausführungen usw.).
Offeraten unter Chiffre SBZ 434 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.



Wir suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes initiativen und erfahrenen

Bauführer

für die Ausführung von Mastenfundamenten, Kabelgräben und evtl. weiteren allg. Tiefbauarbeiten.

Wir bieten:

- gezielte Einarbeitung, Selbständigkeit
- zeitgemäßes Gehalt
- gut ausgebaute Sozialversicherung

Senden Sie uns Ihre Anmeldung mit Angaben über Ausbildung und bisherige Tätigkeit an die

Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Abt. Leitungsbau
5401 Baden

Projektierung — Devis — Offerte

von Metallbaufassaden

bearbeitet als neutrale Stelle für Sie ein Team von Spezialisten des

Planungsbüros Förder AG, 9562 Märwil
Telefon 072 / 5 55 22

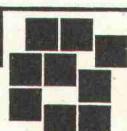
Baumeister und Eisenhändler!
Günstig zu verkaufen

Metallschalungen

Diverse Elemente in den Formaten
2,25 × 6,00 m, 2,25 × 8,00 m.

Die Schalungen müssen teilweise neu
belegt werden. Totalgewicht der
Schalungen 138 t. Zu verkaufen ab
Lagerort Basel an den Meistbietenden.

Interessenten melden sich bei
Bau-Leasing AG, Herrn U. Grammer
Hochhaus 9, 8957 Spreitenbach
Tel. 056/3 63 78 (ab 28. 3. 056/71 23 78)



Rinderknecht Unternehmungen

Guatemala

Für eine weltweit tätige, bedeutende schweizerische Industriegruppe, welche u. a. auch ein Unternehmen in Guatemala (Baumaterialbranche) steuert, suche ich zu möglichst baldigem Einsatz einen

Produktionschef Ing. Tech. HTL

Ich möchte daher so rasch als möglich mit jüngeren Ingenieuren in persönlichen Kontakt treten, welche über vertiefte Erfahrung in der Fabrikation von im Spannbett hergestellten Betonelementen verfügen, oder auch mit Herren, welche als

Bauführer

profunde Kenntnis in der Betontechnologie und in der Vorspanntechnik besitzen, neben genügender praktischer Erfahrung in der Organisation von grossen Baustellen oder Beton-Fabrikationsbetrieben.

Interessenten, die eine anspruchs- und verantwortungsvolle Führungsaufgabe in einem der schönsten Länder Zentralamerikas suchen und im Rahmen der weiteren Expansion unserer Gruppe berufliche Entwicklungschancen zu schätzen wissen, bitte ich um Einsendung Ihrer vollständigen Unterlagen an meine untenstehende Adresse:

**Dr. Franz Hofmann
8001 Zürich, Talstrasse 83**

Ihre Offerte wird sofort beantwortet, und gleich anschliessend lade ich geeignete Bewerber zu einem vertraulichen Orientierungsgespräch ein.

Preiswerk

Bauunternehmung

sucht zur Ergänzung des Bauleiterteams erfahrene, initiative

Bauführer

für die selbständige Leitung von Objekten auf dem Gebiete des Industrie-, Verwaltungs- und Wohnungsbaus.

Wir bieten äusserst interessante und selbständige Arbeit, vorzügliche Anstellungsbedingungen, Pensionskasse sowie weitere ausgezeichnete Sozialleistungen.

Rufen Sie uns doch bitte an, damit wir die Einzelheiten mit Ihnen persönlich besprechen können.

Preiswerk & Cie. AG
4055 Basel, Burgfelderstrasse 211
Telefon 061 / 44 67 70, intern 265

KANTON ST. GALLEN

Tiefbau- und Strassenverwaltung
Hauptsitz St. Gallen
Baubüros Buchs, Rapperswil,
Toggenburg in Lichtensteig

Mehrere Tiefbauzeichner

Aufgabenbereich: Zeichnen und Bearbeiten von Planunterlagen für den Staatsstrassen-, Nationalstrassen- und Wasserbau; Mithilfe oder selbständige Vermessung je nach beruflicher Ausbildung; bei Eignung besteht die Möglichkeit zur Projektierung sowie z. T. weitgehend selbständigen Bauleitung.

Anforderungen: abgeschlossene Lehre als Tiefbau-, Maschinen-, Eisenbeton- oder Vermessungszeichner; für begabte Zeichner ohne abgeschlossene Berufslehre besteht die Möglichkeit der Einstellung als Hilfszeichner.

Stellenantritt nach Vereinbarung. Bewerbungen mit Unterlagen bis Ende April 1973 an die Tiefbau- und Strassenverwaltung, Lämmisbrunnenstr. 54, 9001 Sankt Gallen, Telefon 071 / 26 31 11, intern 268.

St. Gallen, 19. März 1973

Die Staatskanzlei

Kläranlagen projektieren,
verkaufen und realisieren.

Kurz: Projekte vom Vorgespräch bis zur Schlüsselübergabe betreuen. Für mittlere bis sehr grosse Städte. In vielen Ländern der Erde.

So anspruchsvolle Aufgaben wollen wir einem

Abwasseringenieur

anvertrauen, der sein Metier beherrscht und der auch am Umgang mit Menschen Freude hat.

Reizt Sie diese Aufgabe? Dann nehmen Sie doch mit uns Kontakt auf.

Herr H. Frey freut sich auf das Gespräch unter Abwasserfachleuten.

VON ROLL AG
Departement Umwelttechnik
8021 Zürich

Telefon: 01 25 05 10

Möchten Sie ab und zu ins Ausland, Herr Bau-Ingenieur?

Steahl ist der Baustoff für Stauverschlüsse im Wasser- und Druckleitungsbau. Dieses Gebiet hat noch grosse Zukunft – vor allem im näheren und weiteren Ausland.

Wenn zu Ihrem profunden Statik-Wissen einige englische Sprachkenntnisse kommen, dann haben Sie die beste Chance, eine wirklich interessante Stelle zu übernehmen. Sie wären da zuständig für ganze Projekte, für die Ausführungsberechnungen, für die Auftragsabwicklung sowie die Werk- und Montage-Überwachung.

Die Anstellungsbedingungen sind gut, das Arbeitsklima kollegial – wenn nötig helfen wir Ihnen gerne, sich in das Fachgebiet einzuarbeiten. Aber darüber reden wir am besten unter vier Augen.

Verlangen Sie Elmar Keller am Telefon. Er wartet auf seinen zukünftigen Mitarbeiter. Und rufen Sie gleich an – wollten Sie nicht schon lange ab und zu ins Ausland?

**ZSCHOKKE
WARTMANN
AG**

TELEFON 056 42 00 25 5200 BRUGG Kesselbau
Apparatebau
Maschinenbau
Kläranlagen

St/17/1/373

dass Sie Ihr Geld
nicht für Diebe
verdienen
Sind Sie sicher...?

Nein! ... dann bietet Ihnen ein Müller-Safe
die Sicherheit, die Sie jetzt noch vermissen.

müller safe 9500 Wil
Tresor-Kassenbau, Tel. 073/22 52 22

Orientieren Sie mich unverbindlich

Name _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____

Wir suchen in unsere **Generalunternehmung** einen tüchtigen, im Wohnungsbau versierten

Bauführer

mit Kenntnissen der Devisierung und evtl. im Zeichen von Projekt- oder von Ausführungsplänen.

Entwicklungsähnige Stelle, angemessene Salarierung und gute Sozialleistungen.

Bewerber, die auf eine Dauerstelle in einem kleinen Team reflektieren, melden sich über Telefon 01 / 88 74 88 oder abends Telefon 056 / 22 60 08.

Generalunternehmung Bütikofer + Lagler AG, 8953 Dietikon

LOCHER

Wir suchen für die Baustelle

Seelisbergtunnel

Los Nord, Beckenried NW

Bauführer, dipl. Ing. ETH oder Ing.-Tech. HTL

als Schicht-Bauführer für Tunnelvortrieb und -ausbau

Mineur- oder Tiefbau-Polier

zur Führung von Arbeitsgruppen für Tunnelausbau

Die Arbeiten sind in vollem Gange. Sie arbeiten in einem gut geführten Team und sammeln Erfahrungen im Tunnelbau — Ihre Chance: langfristige, gute Arbeitsmöglichkeiten und Aufstiegschancen.

Wir anerkennen Einsatzfreude und bieten grosszügige Sozialleistungen.

Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung mit den üblichen Angaben und Unterlagen. Wir behandeln Ihre Bewerbung vertraulich und werden Ihnen rasch antworten.

Locher & Cie AG, Bauingenieure und Bauunternehmer
Pelikanplatz 5, 8022 Zürich 1, Tel. 01 / 23 56 00, intern 244

LOCHER

Vielfältig sind die Aufgaben des Ingenieurs in einer Bauunternehmung. Wem die Gabe geschenkt, Menschen zu führen und zu begeistern, wer die Ideen der Bauherren, Geschäftspartner, Architekten und projektierenden Ingenieure aufnimmt und weiterzuentwickeln weiß, wer den Wert des Geldes sinnvoll einstuft, hat das Rüstzeug zum

Unternehmer

Er wird sich nicht scheuen, auch einmal Ueberkleider anzuziehen, wird Freude haben, nach neuen Mitteln und Wegen der Arbeitsausführung zu suchen, prompt auch schwierige Aufgaben lösen und zielstrebig auf den erfolgreichen Abschluss einer Arbeit zusteuern.

Wir suchen

Ingenieure

mit Baustellenerfahrung, die gewillt sind, Verantwortung zu tragen und mit Schwung sich in eine neue Aufgabe einzuarbeiten.

Zu besetzen ist eine Stelle in der Hochbauabteilung. Neben besonderen Aufgaben wird sich der Stelleninhaber mit möglichst viel Phantasie in der Phase der

technischen Offertbearbeitung

einsetzen, was eine enge Zusammenarbeit mit unseren Bauführern und Kalkulatoren erfordert. Wir haben den Kreis der Aufgaben weit gesteckt, so dass sich unser neuer Mitarbeiter, seinen Fähigkeiten und Neigungen entsprechend, sein Arbeitsgebiet im beschriebenen Rahmen selber auswählen und einteilen kann.

Selbstverständlich können wir jüngeren Ingenieuren auch die Möglichkeit bieten, als

Bauführer

technisch oder organisatorisch anspruchsvolle Bauaufgaben, wie Tunnels, Brücken, Industriebauten usw., zu begleiten. Bewerber ohne Baustellenerfahrung würden wir einführen.

Wenn Sie sich für eine der beschriebenen Stellen interessieren, bitten wir Sie, uns zu schreiben oder zu telefonieren.

LOCHER & CIE AG, 8022 ZÜRICH 1
Bauingenieure und Bauunternehmer
Hoch- und Tiefbau
Zimmerei, Spezialfundationen
Pelikanplatz 5, Postfach
Telefon 01 / 23 56 00

Gewerbliche Berufsschule Kreuzlingen

Wir suchen einen vollamtlichen

Fachlehrer

für Hochbauzeichner

Freude am Umgang mit jungen Menschen und fachliches Können (Architekt-Techniker HTL) werden vorausgesetzt.

Die Ausbildung in Methodik/Pädagogik erfolgt durch das schweiz. Institut für Berufspädagogik in Bern.

Alle weiteren Auskünfte erteilt Ihnen

Gewerbliche Berufsschule
Gaisbergstrasse 8
8280 Kreuzlingen
R. Anderhub, Schulleiter
Telefon 072 / 817 07



Baudirektion des Kantons Bern

Unser Autobahnamt sucht zwei

Geometer-Techniker HTL

für die Mitarbeit beim Autobahnbau, vorerst auf den Teilstrecken Bern—Flamatt und Bern—Gurbrü.

Die gesuchten Mitarbeiter bearbeiten in ihrem Bereich alle Vermessungsarbeiten selbstständig nach generellen Anweisungen des Chefingenieurs. Hauptaufgaben sind Polygonierungen und Triangulationsarbeiten, Absteckung der Hauptpunkte und der Kunstbauten, Aufnahme der ausgeführten Arbeiten.

Die Anstellung erfolgt im Beamtenverhältnis zu sehr günstigen Anstellungsbedingungen.

Anfragen und Offerten an das Autobahnamt des Kantons Bern, Postfach 1042, 3001 Bern, Schermenweg 5, Telefon 031 / 40 22 69.

Verkaufen ist unser Ziel, Beratung der Weg, der zu diesem Ziel führt. Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir für die Region Zürich und angrenzende Gebiete einen

Aussendienst-Mitarbeiter

der neben technischer und kaufmännischer Ausbildung einiges an Erfahrung aus der Baubranche mitbringt. Unsere Gesprächspartner sind Architekten, Ingenieure, Bauunternehmer oder Generalunternehmen.

Wir werden Sie nicht einfach auf die Strasse bzw. auf die Reise schicken, sondern Ihren Einsatz sorgfältig planen und vorbereiten.

Möchten Sie es nicht auf ein Gespräch ankommen lassen und uns Ihre Unterlagen zustellen? Sie werden sehen: wir haben Ihnen einiges zu bieten.

Wir sind gerne zu weiteren Auskünften bereit. Frau Hess (01/35 93 30) wird Sie mit dem zuständigen Herrn verbinden.

ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Postfach, 8021 Zürich

Zur Bearbeitung verschiedener grösserer Bauobjekte im Kanton Graubünden und im St.-Galler Rheintal suchen wir zur Ergänzung unseres Teams

Bautechniker

Bauführer

Hochbauzeichner

Wir erwarten eine solide Grundausbildung und wenn möglich schon etwas Baupraxis. Organisationstalent und Improvisationstalent sind von Vorteil.

Ihr Eintritt kann per sofort oder nach Uebereinkunft erfolgen.

Wir bieten interessante Dauerstelle bei entsprechend guter Salarierung, fortschrittliche Anstellungsbedingungen in aufgeschlossenem Team und selbstverständlich 5-Tage-Woche.

Für weitere Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Offerten oder Anfragen sind erbeten an



Atelier 3 AG Chur

Architekturbüro
Kornplatz 2, 7000 Chur
Telefon 081 / 22 57 24

Telefonische Inseratwerbung anderer Zeitungen ist unerwünscht!



Zentralverwaltung des Kantons Aargau

Das Baudepartement des Kantons Aargau, Abteilung Hochbau, sucht eine(n) jüngere(n)

Architekt(in)/Bauzeichner(in)

für die Mitarbeit bei den Spitalbauten in Aarau und Baden sowie bei Neu- und Umbauten bestehender Spitäler.

Wenn Sie Freude an neuzeitlichen und vielfältigen Aufgaben und allenfalls Kenntnisse im Spitalbau besitzen, die jedoch nicht unbedingt erforderlich sind, setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

Aargauisches Baudepartement, Abteilung Hochbau, 5001 Aarau
Telefon 064 / 21 11 21 (Herrn Soland oder Herrn Tschupp verlangen)



t sucht *sucht sucht si*

Welcher Architekt

hätte Interesse, ein individuelles Einfamilienhaus zu bauen? Unser Kunde besitzt ein Grundstück in Dietikon. Er stellt sich ein rustikales Landhaus mit Schrägdach vor.

Wir suchen einen kostenbewussten Architekten, der Erfahrung im Bau von Einfamilienhäusern hat und über das nötige Einfühlungsvermögen verfügt.

Offerten, denen eine Liste ausgeführter Bauten mit Angabe von Adresse und Telefon der entsprechenden Bauherren beizulegen ist, sind möglichst bald zu richten an

FIDES Treuhand-Vereinigung

Postfach, 8027 Zürich

LOCHER

Wir suchen für unser Projektierungsbüro am Gärtnerweg 3 in Kloten einen intiativen, qualifizierten

Eisenbetonzeichner

für die selbständige Bearbeitung interessanter Bauwerke im Flughafengebiet. Zur Zeit bearbeiten wir die Projektpläne für den U-Bahnhof im Flughafenkopf und die Baupläne für einen weiteren Abschnitt des SBB-Flughafenbahnhofes.

Wir bieten Ihnen ein angenehmes Arbeitsklima in einem kleinen Team, eine den Leistungen und den Kenntnissen angemessene Entlohnung und alle sozialen Leistungen einer grossen, aufgeschlossenen Unternehmung.

Bitte telefonieren Sie uns oder senden Sie Ihre Bewerbung an

LOCHER & CIE AG, Bauingenieure u. Bauunternehmer
Pelikanplatz 5, Postfach, 8022 Zürich, Tel. 01 / 23 56 00



Im Leitungsbüro unserer Abteilung Netzbetrieb ist die Stelle eines

Ingenieur-Techniker HTL

(Fachrichtung Tiefbautechnik)

zu besetzen.

Wir bieten Ihnen eine zeitgemässen Entlohnung, den 13. Monatslohn, gute Sozialleistungen, zentral gelegene Büros (3 Gehminuten vom HB Zürich), auf Wunsch kurze Mittagspause mit Verpflegungskostenbeitrag.

Interessiert Sie dieses vielseitige Arbeitsgebiet, so erwarten wir gerne Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf.

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich
Personaldienst
Postfach, 8023 Zürich 1
Telefon 01 / 23 17 00

HATT-HALLER

Wir suchen zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes unserer Abteilung

Generalunternehmung

einen

Bauführer

für interessante Bauvorhaben.
Herren mit Bauleitungserfahrung, welche an selbständiger Arbeit interessiert sind und auf gute Teamarbeit Wert legen, sind gebeten, Ihre Kurzofferte einzusenden oder sich telefonisch mit unserem Personalchef in Verbindung zu setzen.



AG HEINR. HATT-HALLER
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Bäregasse 25, 8022 Zürich
Telefon (01) 23 86 30

ZSCHOKKE

In unsere Abteilung für Spezialarbeiten in Zürich suchen wir einen erfahrenen

Ing. Techniker HTL als Bauführer

Fachrichtung Spezialtiefbau oder Tiefbau.
Unsere Tätigkeit umfasst die Ausführung von:

- Bohrpfählen, Injektionsrammpfählen, Rammpfählen aus Beton, Stahl und Holz
- Grundwasserabsenkungen, Filterbrunnen
- Baugrubenumschliessungen (Schlitzwände, Spund- und Rühwände)
- Wasserarbeiten sowie verschiedene Arbeiten des Spezialtiefbaus

Wir bieten Ihnen:

- ein angenehmes Arbeitsklima
- weitgehend selbständige Tätigkeit
- vorzügliche Sozialleistungen (Pensions- und Krankenkasse)
- Leistungslohn
- Möglichkeit zur Weiterbildung

Wir wünschen:

- einige Jahre praktische Tätigkeit als Bauführer
- versiert in Ausmass und Abrechnung
- gewandt im Umgang mit Behörden, Architekten und Ingenieuren

Gerne erwarten wir Ihre Kurzofferte oder Ihren telefonischen Anruf (bitte Herrn Schenk verlangen) über Telefon 01 / 35 58 11.

AG CONRAD ZSCHOKKE
8045 Zürich, Uetlibergstrasse 194

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir

Architekten ETH Architekt-Techniker HTL Bauleiter Bauzeichner

Unsere wichtigsten Aufgabenbereiche sind
Wettbewerbe, Projektierung und Ausführung von

- Schulbauten
- Wohnungs- und Siedlungsbau
- Dorfkernplanungen
- Altstadtbauden
- Friedhofanlagen

Wir erwarten: praktische und theoretische Kenntnisse, Einfühlungsvermögen, Sinn für Teamarbeit, Verantwortungsbereitschaft.

Wir bieten: freie Arbeitszeit, selbständige Arbeitsweise, Personalfürsorge, grosszügige neue Büroräume in ländlicher Atmosphäre 5 km von Baden entfernt.

Architekten SWB

R. Frei, A. Zimmermann, R. Ziltener
Neues Gemeindehaus, 5417 Untersiggenthal bei Baden
Telefon 056 / 3 97 77 / 7 05 05



Technikum Winterthur (Ingenieurschule)

An der Abteilung für Hochbau ist auf den 16. April 1974, evtl. auf ein späteres Datum, eine

Lehrstelle für bautechnische Fächer

wieder zu besetzen.

Gesucht wird ein jüngerer Architekt mit abgeschlossener Hochschulbildung und mehrjähriger Berufserfahrung im Entwerfen, Konstruieren und in der Bauleitung.

Interessenten werden gebeten, das Verzeichnis über die einzureichenden Unterlagen und Ausweise beim Direktionssekretariat anzufordern.

Bewerbungen sind bis zum 15. Mai 1973 an die Direktion des Technikums (Postfach, 8401 Winterthur) zu richten.



Kantonale Verwaltung

Bei nachstehender Abteilung ist folgende Stelle zu besetzen:

Kantonales Tiefbauamt, Chur

1 Chef der Bezirkstiefbauämter

(abgeschlossenes Hochschulstudium als Ingenieur ETH. Mehrjährige Praxis als Ingenieur bei Verwaltungen oder Unternehmungen auf Büro und Bauplatz, guter Organisator)

für die Leitung der sieben Bezirkstiefbauämter, des Betriebsdienstes des Bernhardintunnels und der Werkhöfe, Ausbau des Verbindungsstrassennetzes, Korrekturen an Hauptstrassen, Ausbau der Werkhöfe, Unterhalt und Sanierung der Strassenbeläge.

Wir bieten zeitgemässen Entlohnung im Rahmen der Personalverordnung mit weitgehender Anrechnung Ihrer bisherigen Berufspraxis. Dienstantritt nach Vereinbarung.

Auskünfte über den Aufgabenbereich erteilt Ihnen gerne die Abteilung.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis 24. 4. 1973 an das Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbruchstrasse 18/20, 7001 Chur, Telefon 081 / 21 31 01.

**Personal- und Organisationsamt des Kantons
Graubünden**

Wir suchen einen

Dipl. Bauingenieur ETH

oder

Ingenieur mit gleichwertiger Ausbildung

Wir erwarten von Ihnen die selbständige Leitung eines Mitarbeiterstabs, die unabhängige Bearbeitung der einschlägigen statischen, konstruktiven und ausführungstechnischen Belange von Brückenbauten für Bahnen und Strassen sowie anspruchsvollen Problemen des konstruktiven Ingenieurbaus.

Wir bieten ein angenehmes Arbeitsklima in modern eingerichteten Büros, entsprechende Honorierung, Entwicklungsmöglichkeiten, Personalfürsorgestiftung.

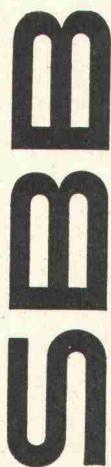
Interessenten bitten wir, sich telefonisch oder schriftlich mit uns in Verbindung zu setzen.

Schneller Schmidhalter Ritz
dipl. Bauingenieure ETH/SIA
Nordstrasse 9a
3900 Brig
Telefon 028 / 3 40 01



Architekturbüro SBB in Zürich

Zum Planen, Projektieren, Zeichnen und Ueberwachen grosser, vielseitiger und interessanter Bauaufgaben (z. B. Bahnhofgebäude, Bauten für technische Anlagen — wie Stellwerke usw. —, Dienstgebäude, Güterumschlag- und Lagerhallen, Depots, Werkstätten, Personalgebäude und Wohnbauten) suchen wir jüngeren



dipl. Architekten Architekten-Techniker HTL

Hochbauzeichner(in)

mit einiger Praxis.

Wir bieten:

gute Arbeitsbedingungen
in kameradschaftlichem Team.

Senden Sie Ihre Bewerbung an die

SBB, Bauabteilung Kreis III
Postfach, 8021 Zürich
oder nehmen Sie über Telefon
01 / 39 39 39, intern 2290,
einen ersten Kontakt mit uns auf.

Das Hochbauamt des Kantons Zürich sucht zu möglichst baldigem Eintritt einen

Leiter der Abteilung Universitätsbauten

Die Bauarbeiten der ersten Etappe für die Verlegung der Universität auf das Strickhofareal beginnen demnächst; weitere Etappen werden zu planen sein. Im alten Hochschulquartier müssen die vielschichtigen Liegenschaften unterhalten und ausgebaut werden.

Zur Führung dieser Aufgaben wünscht sich der Kantonsbaumeister eine initiative, fachkundige und selbständige, aber kooperative Persönlichkeit (Architekt, evtl. Ingenieur) mit Verhandlungsgeschick gegenüber Behörden und Unternehmern. Dem Bewerber, der bereit und fähig ist, Verantwortung zu übernehmen und überdurchschnittliche Leistungen zu erbringen, steht ein vielseitiges Arbeitsgebiet mit entsprechender Bezahlung offen.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an:

Hochbauamt des Kantons Zürich
z. H. des Kantonsbaumeisters, 8090 Zürich

HEIERLI

Wir suchen einen

Hochbauzeichner oder Innenarchitekten

der Freude und Interesse hat, neben seinem gelieferten Beruf auch andere Arbeiten zu übernehmen, wie

- Ausführung von grafischen Darstellungen für Dokumentationen und Ausstellungen
- Mitarbeit an den vielseitigen Problemen der Möblierung von Schutträumen
- Detailbearbeitung, Devisierung und Ausführungsüberwachung von Schuttraumeinrichtungen

Wir können Ihnen eine ausbaufähige Stelle in einem selbständigen, kleinen Team und moderne Anstellungsbedingungen bieten.

Ingenieurbüro Heierli
Dipl. Bauingenieure ETH/SIA
Culmannstrasse 56
8006 Zürich
Telefon 01 / 60 06 60 (Herr Wälchli)

Für den Ausbau unseres Ingenieurbüros suchen wir einen

Planer

Aufgabenbereich:

Orts- und Quartierplanungen

Gewünschte Grundausbildung:

Bau- oder Kulturingenieur, evtl. HTL

Gewünschte Planungsausbildung:

Qualifikationen gemäss Richtlinien des ORL-Institutes der ETH für Ortsplanung

Bewerber, die an ein selbständiges Arbeiten gewöhnt sind, werden bevorzugt.

Wir bieten:

- Leistungslohn
- neuzeitliche Arbeitsbedingungen
(gleitende Arbeitszeit)

TBF TOSCANO-BERNARDI-FREY, Ingenieurbüro
Turnerstrasse 25, 8006 Zürich, Telefon 01 / 60 26 36

Gesucht

1 dipl. Ingenieur ETH

1 Ingenieur-Techniker HTL

für selbständige Bearbeitungen von Tiefbauarbeiten (Kanalisationen, Kläranlagen).

Ingenieurbüro Felice Elzi, dipl. Ing. ETH
6532 Bellinzona-Castione, Telefon 092 / 25 89 41

Gesucht auf Sommer 1973

Ingenieur-Techniker HTL

mit einigen Jahren Praxis für die Projektierung und Bauleitung im allgemeinen Tiefbau (Strassen, Kanalisationen, Wasserversorgung).

Einem selbständig arbeitenden, initiativen Ingenieur bieten wir fortgeschrittenes Leistungssalar mit Aussicht auf Erfolgsbeteiligung sowie zeitgemäss Personalfürsorge.

Ihr Anruf erreicht uns über Telefon 01 / 80 26 88.

Ingenieurbüro K. Furler
Neue Dorfstrasse 14
8135 Langnau am Albis

Bekanntes Ingenieurbüro SIA in Zürich 7 mit ruhig gelegenen, modernen Büros sucht tüchtige

Eisenbetonzeichner(innen)

für anspruchsvollen Hoch- und Industriebau sowie Wohn-Grossüberbauungen.

Dauerstellen — Fünftagewoche — gleitende Arbeitszeit — zeitgemäss Salarierung — Pensionskasse. Auf Wunsch können preisgünstige möblierte Zimmer in Zürich zur Verfügung gestellt werden.

Kurzofferten zur vertraulichen Kontaktnahme sind erbeten an Postfach 183, 8030 Zürich.

Gesucht jüngerer

dipl. Architekt ETH

Schweizer Bürger, als 1. Mitarbeiter. Spätere Beteiligung nicht ausgeschlossen.

und ein

jüngerer Hochbauzeichner oder Hochbautechniker

für selbständige Bearbeitung von vielseitigen Bauvorhaben, würde in Bauleitung eingeführt.

Offereten bitte an

Ch. Lange, Architekt SIA
8400 Winterthur, Rychenbergstrasse 47



In unserem Büro für Arbeitsvorbereitung suchen wir einen

Bauzeichner(in)

Abwechslungsreiche Arbeit und interessante Aufgaben warten auf Sie.

Interessenten wollen sich bitte mit uns telefonisch in Verbindung setzen.
Telefon 01 / 46 70 40

Gelegenheit für Tiefbauingenieur- Techniker HTL

in modern eingerichtetem Ingenieurbüro die Leitung der Arbeitsgruppe für Tiefbau, vornehmlich Abwasseranlagen, zu übernehmen.

Wir bieten selbständige und ansprechende Arbeit, sehr gute Anstellungsbedingungen mit zeitgemässer Salarierung.

Kontakte erbeten unter Chiffre SBZ 429,
IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Für die Durchführung der Neubauten Zentralschweizerisches Technikum Luzern suchen wir einen initiativen

Bauführer

zur Entlastung unseres Bauleiters.

Tätigkeitsbereich: örtliche Bauführung.

Wir bieten angenehmes Arbeitsklima, gleitende Arbeitszeit, Personalvorsorge.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Interessenten bitten wir höflich um Kontaktnahme.

Peter Stutz, dipl. Architekt ETH/SIA
Büro Luzern

Baustelle Technikum Horw, Telefon 041 / 41 40 60
Büro Winterthur

8400 Winterthur, Seidenstrasse 27, Telefon 052 / 23 53 54

Grösseres Planungs- und Ingenieurbüro in Zürich sucht

Hochbauzeichner

für die Ausarbeitung der Projektpläne eines interessanten Bauvorhabens. Evtl. freie Mitarbeit.
Offerten unter Chiffre SBZ 400 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

HATT-HALLER

Wir suchen für unsere Abteilung
Generalunternehmung einen
verantwortungsbewussten, initiativen

Arch.- Techniker HTL als Projektleiter

Aufgabenbereich:

- Verhandlungen mit Bauherren, Behörden und Unternehmern
- Koordination des Arbeitsablaufes zwischen Bauherr, Planungsteam und Generalunternehmung
- Erstellen von Kostenvoranschlägen und Generalunternehmer-Offerten in Zusammenarbeit mit Spezialfachleuten
- Leiten der Ausführung von grossen und technisch anspruchsvollen Hochbauten (Bauleitungs-, Termin- und Kostenüberwachung)

Anforderungen:

- Erfahrung in der Bauleitung von grösseren Bauvorhaben im Hochbau
- Organisationstalent, Verhandlungsgewandtheit
- Fähigkeit und Wille, selbständig grössere und technisch schwierige Bauobjekte in Teamarbeit durchzuführen.

Bewerber, die auf eine ausbaufähige, entsprechend honorierte Dauerstelle mit zeitgemässen Sozialleistungen reflektieren und Sinn für Zusammenarbeit haben, sind höflich eingeladen, uns ihre Offerte, die streng vertraulich behandelt wird, zuzustellen oder sich mit unserem Personalchef, Telefon 01 2386 30, in Verbindung zu setzen.



AG HEINR. HATT-HALLER
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung
Bäregasse 25, 8022 Zürich, Telefon (01) 23 86 30

Eine aussergewöhnliche Aufgabe für einen dynamischen Mann

Wir machen einen grossen Schritt nach vorn. Mit einem neuen, hochmechanisierten Verfahren und mehrjähriger Erprobung in den USA lösen wir das Problem der Regenerierung von bituminösen Straßenbelägen.

Für die neu gegründete Unternehmung mit Sitz in Bern suchen wir einen

Bautechniker HTL oder Bauführer

der schon an anderer Stelle gezeigt hat, dass er harte Nüsse knacken kann oder dazu bereit ist. Als Baustellenleiter ist er auf dem Gebiet der ganzen Schweiz tätig und spricht wenn möglich nebst Deutsch Französisch und/oder Italienisch. Ein breites Tätigkeitsgebiet erwartet ihn; von der Arbeitsvorbereitung, Einsatzplanung, Arbeitsüberwachung über die Kalkulation, Ausmass und Abrechnung bis zur techn. Beratung und Akquisition.

Wir stellen uns einen gereiften Baufachmann mit Organisationstalent, Kontaktfähigkeit und Einfühlungsvermögen vor, der fähig ist, ein kleineres Team zu führen, und über die nötige Durchsetzungskraft und Ausdauer verfügt. Er wird auf seine künftige Aufgabe sorgfältig vorbereitet.

Wenn Sie glauben, sich für diese aussergewöhnliche Aufgabe begeistern zu können, erwarten wir Ihre Bewerbung mit Handschriftprobe und den üblichen Unterlagen.

ATAG Unternehmung für Strassenbau AG
6005 Luzern, Schlossstrasse 1, Telefon 041 / 40 22 77



Der Flughafen Zürich —
Ihr Arbeitsplatz

Wir suchen für unsere Planungsabteilung einen erfahrenen, initiativen

dipl. Bauingenieur ETH

für die selbständige planerische Bearbeitung eines Teilbereichs des Flughafens, umfassend

- Erkennen von zukünftigen Anforderungen und Entwicklungstendenzen
- Anpassen des langfristigen Richtplans an neue Anforderungen
- Mitwirkung in Detailplanungsgruppen als Berater und Vertreter der Interessen des Gesamtplans
- Bearbeitung spezieller Planungsprobleme

Wir erwarten:

- Erfahrung in Verkehrs-, Orts- und Industrieplanung
- Englisch, Französischkenntnisse erwünscht
- Verhandlungsgeschick, geistige Beweglichkeit

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder Ihre Bewerbung.

AMT FÜR LUFTVERKEHR

Personaldienst
8058 Zürich-Flughafen
Telefon 01 / 813 73 73, intern 2629 / 2628

Stahltion-Prebeton AG

Wir suchen für unser Betonelementwerk in Avenches einen

Bauingenieur-Techniker HTL

als Chef des technischen Büros.

In enger Zusammenarbeit mit den technischen Büros in Lausanne und Bern sind Sie als rechte Hand des Betriebsleiters zuständig für die Arbeitsvorbereitung und die Kontrolle der Planunterlagen. Nach Einarbeitung werden Sie auch als **Stellvertreter des Betriebsleiters** eingesetzt. Französischkenntnisse sind erforderlich.

Falls Sie sich für diese vielseitige Aufgabe interessieren und gerne in einem lebendigen Team mitarbeiten würden, gibt Ihnen unser Herr Baak gerne ausführliche Auskunft (Telefon 037 / 75 16 91).

Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an die Direktion der

Stahltion-Prebeton AG, 1580 Avenches

Wenn Sie als

Architekt-Techniker HTL

die Verantwortung für ein kleines Team übernehmen möchten und bereits über praktische Erfahrung im Hochbau verfügen, sollten Sie sich mit uns in Verbindung setzen.

In unserer Niederlassung **Luzern** ist die neu geschaffene Stelle eines

Chefs des Architekturbüros

zu besetzen.

Interessenten senden wir gerne eine Informationsschrift über unsere Firma.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

EG HAUS + HERD
Baugenossenschaft
3360 Herzogenbuchsee Tel. 063 5 2731

Telefon 041 / 36 64 54 ab 19 Uhr



Centre de recherche de Genève

cherche pour sa division «Construction et Urbanisme»

un architecte diplômé

de nationalité suisse, de langue maternelle allemande, âgé de 26 à 28 ans, avec expérience de 2 à 3 ans dans le domaine des besoins des utilisateurs et de performances du bâtiment.

L'un des atouts de ce futur collaborateur résidera dans son enthousiasme, son esprit d'entreprise, sa capacité de proposer de nouvelles idées et conceptions. Il aura un goût marqué pour la recherche (en équipe) d'ordre technico-économique et de développement en rapport avec le domaine ci-dessus. Il devra pouvoir rédiger des rapports de recherche précis et clairs et soutenir des discussions techniques en allemand, en français et/ou anglais.

- semaine de 5 jours
- prestations sociales de pointe
- 4 semaines de vacances

Faire offres manuscrites, avec bref curriculum vitae photographie et prétentions de salaire au chef du personnel, Battelle, 7, route de Drize, 1227 Carouge - Genève

LOCHER

Wir suchen für unser Bauleitungsbüro Kloten einen initiativen, tüchtigen

Abschnittsbauleiter

für den Strassen- und Flugpistenbau. Einem qualifizierten Bewerber (vorzugsweise Ingenieur-Techniker HTL), der wenn möglich bereits über einige Bauleitungs- oder Unternehmerpraxis verfügt, bieten wir eine seinen Erfahrungen entsprechende verantwortungsvolle Stelle.

Sie arbeiten bei uns im kleinen Team, profitieren von den Erfahrungen einer alteingesessenen, aufgeschlossenen Unternehmung und erhalten eine den Leistungen und Erfahrungen angemessene Entlohnung.

Bitte telefonieren Sie uns oder senden Sie Ihre Bewerbung an

LOCHER & CIE. AG, 8022 Zürich 1
Bauingenieure und Bauunternehmer
Pelikanplatz 5, Postfach, Telefon 01 / 23 56 00

Wir von der Elektro-Watt

sind u. a. auch mit grossen Pipelineprojekten (Transit-pipeline Holland—Italien, Gasverband Ostschweiz usw.) beschäftigt. Zur kompetenten Führung dieser Sektion sind

Manager-Eigenschaften

Voraussetzung, wird dieser Fachmann doch praktisch mit der ganzen Palette unternehmerischer Probleme konfrontiert! Für diese anspruchsvolle, faszinierende Aufgabe suchen wir

Dipl. Bauingenieur

mit einigen Jahren praktischer Erfahrung, Organisationstalent und Freude an der Führung von Menschen.

Interessenten bitten wir, sich mit unserem Herrn O. Erb für ein unverbindliches Gespräch in Verbindung zu setzen. Zeitgemäss Anstellungsbedingungen sind selbstverständlich.

Elektro-Watt Ingenieurunternehmung AG
Postfach, 8022 Zürich
Telefon 01 / 47 64 11

Wir von der Elektro-Watt

Wir sind ein Büro mittlerer Grösse, das vorwiegend öffentliche Aufgaben, vor allem Schulbauten, bearbeitet. wir suchen

eine Sekretärin, die uns etwas organisiert und betreut und «nebenbei» unser Sekretariat weiter aufbaut

einen Hochbauzeichner, der sich gerne weiterbilden möchte zum Sachbearbeiter

einen Hochbauzeichner, der Bauführer werden will

einen Bauleiter, der in der Lage ist, zusammen mit dem Planungsteam den Bau einer grossen Schulanlage vom Kosten-voranschlag bis zur Abrechnung durchzuführen.

Roland Gross, Architekt SIA
Pilatusstrasse 2, 8032 Zürich
Telefon 01 / 34 44 98

Baudirektion des Kantons Zug

Wir suchen für unser **Tiefbauamt** einen

Leiter der Abteilung Verkehrsplanung und Baupolizei

Im Sektor **Verkehrsplanung** bearbeitet diese Abteilung Strassenrichtpläne, generelle Strassenprojekte, Baulinienpläne für Kantonsstrassen, Knotenpunktgestaltung usw. Sie ist zudem verantwortlich für Studien und Submissionen von Verkehrsregelungsanlagen und hat in engem Kontakt mit der kantonalen Verkehrspolizei Signalisations- und Markierungspläne zu entwerfen.

Der Sektor **Baupolizei** hat die Prüfung sämtlicher Bauvorhaben entlang Kantonsstrassen zur Aufgabe, wobei unsere kantonalen Normen für Ein- und Ausfahrten, Tankstellen, Näherbauten usw. periodisch den neuesten Erkenntnissen angepasst werden müssen.

Die vielseitigen technischen und administrativen Aufgaben bringen regen Kontakt mit verschiedenen kantonalen und gemeindlichen Amtstellen. Vorausgesetzt werden deshalb neben sehr guten verkehrstechnischen und verwaltungsadministrativen Kenntnissen und Erfahrungen ausgesprochene Freude an Teamwork.

Wir stellen uns für diesen leitenden Posten einen in den aufgeführten Sachgebieten erfahrenen

Ingenieur-Techniker HTL

mit ausgesprochenen Vorgesetzeneigenschaften vor.

Die Besoldung richtet sich je nach Ausbildung und Erfahrung nach unserem kantonalen Besoldungsgesetz. Auskunft erteilt Ihnen gerne der Kantonsingenieur, Herr H. Schwegler, Telefon 042 / 21 95 22. Schriftliche Bewerbungen wenden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen — kurzer, handgeschriebener Lebenslauf mit Zeugniskopien — einreichen.

6300 Zug, 28. März 1973

Baudirektion des Kantons Zug
Tiefbauamt
Bahnhofstrasse 32, 6300 Zug

Wir sind ein Büro mittlerer Grösse, das vorwiegend öffentliche Aufgaben, vor allem Schulbauten, bearbeitet. wir suchen

eine Sekretärin, die uns etwas organisiert und betreut und «nebenbei» unser Sekretariat weiter aufbaut

einen Hochbauzeichner, der sich gerne weiterbilden möchte zum Sachbearbeiter

einen Hochbauzeichner, der Bauführer werden will

einen Bauleiter, der in der Lage ist, zusammen mit dem Planungsteam den Bau einer grossen Schulanlage vom Kosten-voranschlag bis zur Abrechnung durchzuführen.

Roland Gross, Architekt SIA
Pilatusstrasse 2, 8032 Zürich
Telefon 01 / 34 44 98

Qualität — Termine — Kosten

werden bei uns gross geschrieben, da wir uns dafür als Generalunternehmung unseren Kunden verpflichtet fühlen.

Für die erfolgreiche, zielbewusste Oberleitung unserer Bauvorhaben suchen wir einen bestausgewiesenen

Chef-Bauleiter

welchem wir die Führung von zehn Bauleitern und Bauführern übertragen möchten.

Falls Sie sich durch Ihre Ausbildung, beruflichen Werdegang und Neigung für diesen Posten berufen fühlen, werden Sie bei uns ausgezeichnete Arbeitsbedingungen und volle Entfaltungsmöglichkeiten finden.

Wir würden uns freuen, mit Ihnen in Kontakt zu treten. Rufen Sie uns zwecks Vereinbarung einer persönlichen Besprechung bitte an.



UTO BAUTEN AG
GENERALUNTERNEHMUNG
Beethovenstrasse 24
8002 Zürich
Telefon 01 / 36 69 11

Wir suchen

Hochbautechniker/Hochbauzeichner

für die selbständige Planbearbeitung bzw. Bauprojektierung und Bauabwicklung im Industrie- und Verwaltungsbau (kein Wohnungsbau).

In unserem kombinierten Architektur- und Ingenieurbüro wird Teamarbeit sehr geschätzt.

Wir sind im In- und Ausland tätig und bieten unseren Mitarbeitern (auch Anfängern) fortschrittliche Arbeitsbedingungen (Pensionskasse, gleitende Arbeitszeit bei 41 Wochenstunden, 13. Salär usw.).

Bitte rufen Sie uns an, oder bewerben Sie sich mit den üblichen Unterlagen bei der

Industrieprojekt AG, 8001 Zürich
Sihlstrasse 61, Telefon 01 / 27 22 38

Studierender Architekt ETH

7 Semester, mit zwei Jahren Praxis, sucht Wirkungskreis als Entwerfer und Planbearbeiter in Zürcher Architekturbüro.
Offerten unter Chiffre SBZ 439, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

GöhnerBauten

Wir suchen für die örtliche Bauleitung von Grossbaustellen im Zürcher Oberland

Bautechniker/ Bauführer

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

Interessante Dauerstelle mit fortschrittlichen Anstellungsbedingungen, Pensionskasse, 5-Tage-Woche. Eintritt nach Übereinkunft.

Offerten sind zu richten an den Personalchef der

Ernst Göhner AG

Neubauten, Generalunternehmung, Elementbau
Hegibachstrasse 47, Postfach, 8032 Zürich, Telefon 01-53 58 00

GöhnerBauten



Die Universität Zürich sucht für ihre Erweiterung auf dem Strickhofareal — Naturwissenschaften und nicht-klinische Medizin — so bald als möglich einen

Ingenieur

Aufgaben:

In der Planungs- und Bauphase hat er bei allen technischen Fragen beratend und begleitend mitzuwirken. Zudem obliegt ihm die Feinprogrammierung der technischen Anlagen zusammen mit den zukünftigen Benutzern. Ferner hat er die Betriebsreglemente für die verschiedenen Anlagen vorzubereiten.

In der Betriebsphase wird er verantwortlicher Leiter des Technischen Dienstes des Universitätsteils auf dem Strickhofareal.

Anforderungen:

Abgeschlossenes Studium als Betriebsingenieur, evtl. Elektro- oder Maschineningenieur; vielseitige praktische Erfahrung; Beweglichkeit im Denken und Handeln; Initiative und Durchsetzungsvermögen; Sinn für Zusammenarbeit.

Geboten werden:

Besoldung im Rahmen der kantonalen Besoldungsverordnung, gute Sozialleistungen, 5-Tage-Woche.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen und Angabe des Gehaltsanspruchs sind zu richten an: Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, zu Handen des Personaldienstes der Zentralverwaltung.

AGW

Wir suchen für die Bewältigung vielseitiger Aufgaben auf dem Gebiete des Wasserbaus

Zeichner/Zeichnerinnen

Bewerber(innen), die gut ausgewiesen sind, können auch für kleinere Bauleitungen, Terrainaufnahmen und Absteckungen beigezogen werden. Sie können mit einer zeitgemässen Entlohnung im Rahmen der kantonalen Besoldungserlasse rechnen. Darüber hinaus finden Sie bei uns eine gute Arbeitsatmosphäre. Unsere Büros befinden sich direkt beim Hauptbahnhof. Individualisierte Arbeitszeit.

Wir geben Ihnen gerne weitere Auskunft (Telefon 01 / 32 96 11, intern 34 01 oder 34 04) und freuen uns auf Ihren Anruf.

**Amt für Gewässerschutz und Wasserbau
Walchetur, 8090 Zürich**

Wir sind Hersteller von normierten und industriell gefertigten Stahlhallen für Industrie- und Gewerbegebäuden und suchen

Zusammenarbeit mit Architekten

Wir erwarten einerseits Verhandlungsgewandtheit in der Beratung von Interessenten und bieten andererseits tüchtigem Fachmann Gelegenheit zur Uebernahme der örtlichen Bauführung.

Sollten Sie an einer lukrativen Zusammenarbeit interessiert sein, erwarten wir gerne Ihr Schreiben unter Chiffre OFA 2132 Zp an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

Wir sind stolz auf unsere Bauführer, denn sie denken und handeln kostenbewusst!

Dies ist eine wichtige Voraussetzung, um gute Bauaufträge termin- und kostengerecht durchführen zu können. Doch dazu braucht es langjährige Erfahrung.

Es würde uns freuen, wenn wir einem

Hilfsbauführer

diese Erfahrung weitergeben dürften.

Bei uns werden Sie in sämtliche Arbeitsgebiete eingeführt, sei es örtliche Bauführung von Wohn- und Geschäftshäusern, Devisierung, Submission, Ausmass- oder Abrechnungswesen.

Und wenn Sie sich bewähren, so sind wir gerne stolz auf Sie — als selbständiger Bauführer. Und Sie werden die Freude an uns haben, denn wir sind eine gut fundierte Firma und bezahlen gut — und Sie lernen noch etwas dabei.

Wenn Sie die Bauzeichnerlehre erfolgreich abgeschlossen oder die Laufbahn als Bautechniker gewählt haben, setzen Sie sich mit unserem Herrn Biller jun. in Verbindung. Er wird Ihnen gerne nähere Auskünfte geben.

merkur
immobilien

Merkur Immobilien AG Pelikanplatz 15 «Thalhof»
8022 Zürich Telefon 01 273590

Preiswerk

Ingenieure ETH/SIA
suchen einen jüngeren

Dipl. Bauingenieur ETH

für die selbständige Detailprojektierung
(vorwiegend Statik von anspruchsvollen Tiefbauten)

Wir bieten äusserst interessante Dauerstelle in kleinem Team, gutausgebaute Sozialleistungen, individuelle Arbeitszeit und vorzügliche Anstellungsbedingungen.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung!

Preiswerk & Cie. AG, 4055 Basel
Burgfelderstrasse 211
Telefon 061 / 44 67 70, intern 346 oder 347

Bauabteilung



Sind Sie ein Bauzeichner/Bautechniker mit einiger Praxis?

Wir haben eine interessante Stelle für Sie!

Unsere Bauabteilung — ein kleines Team von qualifizierten Fachleuten — befasst sich mit sämtlichen baulichen Belangen unseres modernen Industrieunternehmens. Zum Aufgabenbereich dieser Abteilung gehören unter anderem:

- Neu- und Umbauten sowie Unterhalt von Büro-, Restaurant- und Industriegebäuden
- Unterhalt des Werkareals und Aufgaben auf dem Sektor Tiefbau
- Bauführeraufgaben
- Projektbetreuung

Gerne möchten wir mit Herren in Kontakt kommen, welche sich für diesen freiwerdenden Posten interessieren. Für Ihre erste telefonische Kontaktnahme stehen Ihnen unsere Herren Amsler, Leiter Bauabteilung (Telefon 01 / 44 44 51, intern 585), und Aerni, Personalchef (Telefon intern 744), gerne zur Verfügung.

Ihr Kurzangebot senden Sie an unser Personalsekretariat, Postfach, 8023 Zürich.



Vermessungs- und Tiefbautechniker

20 Jahre im Strassenbau und Autobahnbau, Projekt, Aufnahme, Aus- schreibung, Absteckung, Bauleitung, Ausmass, Abrechnung, Trasse- bau und Belagsbau, sucht neuen Wirkungskreis, auch Auslandeinsatz, evtl. Einarbeitung im Tunnelbau.

Offerten unter Chiffre SBZ 431 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Dipl. Bauingenieur

Schweizer, beruflich und menschlich gereifte Persönlichkeit, ver- antwortungsgewohnt, tüchtiger Zeichner, Konstrukteur, Statiker, Executive und Manager, breites Erfahrungsspektrum, sucht sich im Raum Zürich zu verändern.

Offerten unter Chiffre SBZ 425 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Eisenbetonzeichner

26jährig, sucht auf Juli/August 1973 im Raum Zürich, Engadin, Berner Oberland verantwortungsvolle Tätigkeit. Bauleitung, Ge- schäftsführung in Unternehmung oder Ingenieurbüro, Technischer Berater, Leiter.

Ich biete Ihnen: Erfahrung im Brücken-, Hoch-, Kirchen-, Industrie-, Stahlbau, Devisierung, KV. Kenntnisse Französisch und Italienisch. Freude an Planung und Organisation, selbständig.

Ausführliche Angebote mit Gehaltsangabe erreichen mich unter Chiffre SBZ 430 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Architekt-Techniker HTL

Schweizer, 32, verheiratet, zurzeit Projektleiter in Architekturfirma in Australien, sucht anspruchsvolle, entwicklungsähnige Stelle in der schweizerischen Baubranche auf September 1973.

Versiert in allen Baugebieten inkl. Netzplan, Kalkulation, Vorfabrication, mit mehrjähriger Erfahrung in Kanada, England und Australien. Spricht Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch und Spanisch.

Offerten an W. Hafen, 83 Wycombe Rd, Neutral Bay 2089, Sydney, Australia.

Gesucht für die selbständige Bearbeitung von interessanten Wohn- bauprojekten

Bauzeichner oder Bautechniker

je nach Eignung für Entwurf, Planbearbeitung, Devisierung oder Bauführung. Angenehmes, freies Arbeitsklima in kleinem Büro, gute Entlohnung. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Hans Mathis, Architekt, 8155 Niederhasli, Niederglatterstrasse 19
Telefon 01 / 94 57 06
(8 Minuten ab Zürich-Seebach)

Gesucht für grosses Bauvorhaben in Ermatingen

2. Bauführer

Eine gewisse Erfahrung in Planung, Organisation und Ausmass auch von kleineren Bauten erwünscht. Einsatzfreude und Bereitschaft zu Zusammenarbeit Bedingung.

Eintritt Frühjahr 1973 oder nach Vereinbarung.

Anfragen an R. + E. Guyer, dipl. Architekt BSA/SIA
8032 Zürich, Höhenweg 20, Telefon 01 / 53 82 50

Zur Ergänzung unseres kleinen Teams suchen wir einen

Hochbauzeichner

Wir erwarten Ihre Mitarbeit an interessanten und vielseitigen öffentlichen Bauaufgaben.

H. Müller + P. Nielispach, Architekten, 8001 Zürich
Schanzengasse 29, Telefon 01 / 32 80 11

Baufachmann, Anfang 30, in ungekündigtem Arbeitsverhältnis als

Kalkulator

in Generalbauunternehmung tätig, sucht gleiche oder ähnliche Tätigkeit in GU, Bank oder Versicherung.

Interessenten melden sich bitte unter Chiffre OFA 2180 ZI an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

Ingénieur civil EPFL

ayant travaillé à une très grande réalisation, 3 ans d'expérience en charpente métallique, cherche emploi à l'étranger pour un bureau ou une entreprise suisse.

Langue maternelle française, très bonnes connaissances en allemand et en anglais.

Offre sous chiffre 3473 à IVA S. A., 19, av. de Beaulieu, 1004 Lausanne.

Tiefbauingenieur-Techniker HTL

(Jahrgang 1945) sucht nach eineinhalbjährigem Südafrika-Aufenthalt im Raum Schaffhausen, Frauenfeld, Kreuzlingen, Winterthur

eine Stelle mit Projekt- und Bauleitungsaufgaben

Offerten unter Chiffre OFA 517 Sch an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8201 Schaffhausen.

Sind Sie auch der Meinung . . .

dass die in der Schweiz übliche Planungsmethode mit getrennten Architektur-, Ingenieur- und Spezialistenbüros, die bei jedem Objekt wieder neu zusammengestellt werden, für komplexe Bauaufgaben heute und in Zukunft erst recht nicht mehr zweckmäßig ist?
Die Lösung heisst

Generalplanung

Dank meiner vielseitigen Ausbildung als

DIPL. BAUINGENIEUR ETH (43)

und mehrjähriger internationaler Erfahrung bei der Generalplanung von Industrie-, Wohn- und Brückenbauten mit Leitung von Spezialistenteams könnte ich vielleicht Ihre hohen Ansprüche erfüllen.

Sie erreichen mich unter Chiffre SBZ 427 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Für die Mitarbeit an der Werkplanbearbeitung eines anspruchsvollen Kirchenbaus suchen wir einen

Bauzeichner

der an einer sorgfältigen Bearbeitung interessiert ist.

Willi Egli, Architekt, 8008 Zürich
Seefeldstrasse 92, Telefon 01 / 47 85 10

Tiefbauzeichner-Bauführer

41, mit Erfahrung im Tief- und Strassenbau, inkl. Vermessung, sucht neuen Wirkungskreis. Raum Solothurn—Bern—Freiburg.
Offerten unter Chiffre SBZ 404 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Diplomierter Bauingenieur

mit mehreren Jahren Praxis sucht als Statiker im Raum Basel freiberufliche Arbeitsstelle (Grenzgänger).
Offerten unter Chiffre SBZ 398 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junge

dipl. Architektin

sucht neue Stelle in Basel oder Umgebung.
Offerten unter Chiffre M 03-351819 an Publicitas, 4001 Basel.

Junger

Tiefbauzeichner

sucht interessante Stelle als Hilfsbauleiter/Zeichner in Bauunternehmung oder Ingenieurbüro.
Offerten mit Wirkungs- und Lohnangabe unter Chiffre SBZ 426 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Kleines, spezialisiertes Büro mit grossen Erfahrungen übernimmt Aufgaben für

perspektivische Zeichnungen

Erstklassige Ausführung und Grafik.
Offerten unter Chiffre SBZ 423 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Ingenieur-Techniker HTL

Nach mehrjährigem Auslandaufenthalt suche ich einen Arbeitsplatz in Zürich oder Umgebung. Arbeitsgebiet: Eisenbeton.
Offerten unter Chiffre SBZ 421 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Tiefbauzeichner / Forstwart

sucht geeigneten Wirkungskreis.
Offerten mit Lohnangaben unter Chiffre SBZ 420 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger

Polier

mit vierjähriger Praxis sucht Stelle.
Offerten unter Chiffre SBZ 419 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Gesucht für sofort oder nach Vereinbarung

Architekt-Techniker HTL

oder guter Hochbauzeichner zu selbständiger Bearbeitung interessanter Bauaufgaben.
Sich melden bei Architekturbüro Modul AG, 3904 Naters
Telefon 028 / 2 14 82 / 2 12 04 privat Willy Schmid

Baufachmann

34, zurzeit selbständiger technischer und kaufmännischer Leiter einer mittleren Generalunternehmung, mit 10jähriger Praxis, sucht entsprechend verantwortungsvollen Wirkungskreis.

Offerten unter Chiffre SBZ 433 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Qualifizierter

Eisenbetonkonstrukteur

mit zwölfjähriger Erfahrung in Brücken- und Hochbau, sucht neuen Wirkungskreis (Büro, Bauleitung oder Unternehmung) im Raum Zürich oder Chur.
Offerten unter Chiffre 44-301018 an Publicitas, 8021 Zürich.

Architekt-Techniker HTL

mit mehreren Jahren Praxis und einigen Wettbewerberfolgen übernimmt in freier Mitarbeit mit Architekturbüros oder Generalunternehmungen Arbeiten von Entwürfen und Bauausführungsplänen, evtl. Partnerschaft.
Kontakte sind erbeten unter Chiffre SBZ 435 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

30jähriger

Architekt-Techniker HTL

sucht verantwortungsvolle Stelle als Chefbauführer oder technischer Leiter. Versiert in Bauführung, Submission, Abrechnung usw. 10jährige Erfahrung in GU. Eintritt nach Vereinbarung.

Offerten mit Lohnangaben unter Chiffre SBZ 436, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger Tiefbauzeichner

der hauptsächlich auf dem Eisenbetonsektor gearbeitet hat, möchte seine Kenntnisse im Tiefbau (Strassenbau) verbessern. Suche Arbeit in einem kleinen, jungen Team, Raum rechtes Zürichseeufer oder Zürcher Oberland.

Offerten mit Lohnangaben unter Chiffre SBZ 428 an IVA AG, Postfach 8035 Zürich.

Junger

Ingenieur-Techniker HTL

(Diplom Herbst 1972) sucht Stelle als Eisenbeton-Statiker/Konstrukteur im Raum Zürich.

Offerten unter Chiffre SBZ 438 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Architekt-Techniker HTL

mit acht Jahren Erfahrung in Entwurf und Ausführung in renommierten Architekturbüros sucht anspruchsvollen, selbständigen und verantwortungsvollen Wirkungskreis in kleinerem bis mittelgrossem Architekturbüro in Zürich. Wettbewerberfahrungen.

Offerten unter Chiffre SBZ 408 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger

Tiefbauzeichner

sucht neue Stelle auf Sommer 1973 (Bauleitungsaufgaben erwünscht). Bisherige Tätigkeit: Strassenbau, Kanalisation, Industrieleisanlagen, Absteckungen.

Erfahrung: zwei Jahre.

Offerten unter Chiffre SBZ 422 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Mittleres Architekturbüro in Winterthur sucht initiativen, selbständigen

Bauführer

für die Bearbeitung vielseitiger Bauvorhaben.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre SBZ 424 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Bauzeichner-Bauführer

25jährig, verheiratet, mit Auslanderfahrung, sucht neuen Wirkungskreis (Deutschschweiz).

Stellenantritt nach Vereinbarung.

Offerten unter Chiffre OFA 516 Sch an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8201 Schaffhausen.

25jähriger

Baufachmann

(Hochbau)

in Vorbereitung auf das Technikum, sucht zur Erweiterung seiner Kenntnisse Stelle in ARCHITEKTURBÜRO, Raum Bern.

Bisherige Tätigkeit: abgeschlossene Berufslehre, 2 Jahre Praxis, 1 Jahr Bauunternehmung (Ausmass, Abrechnung, Nachkalkulation).

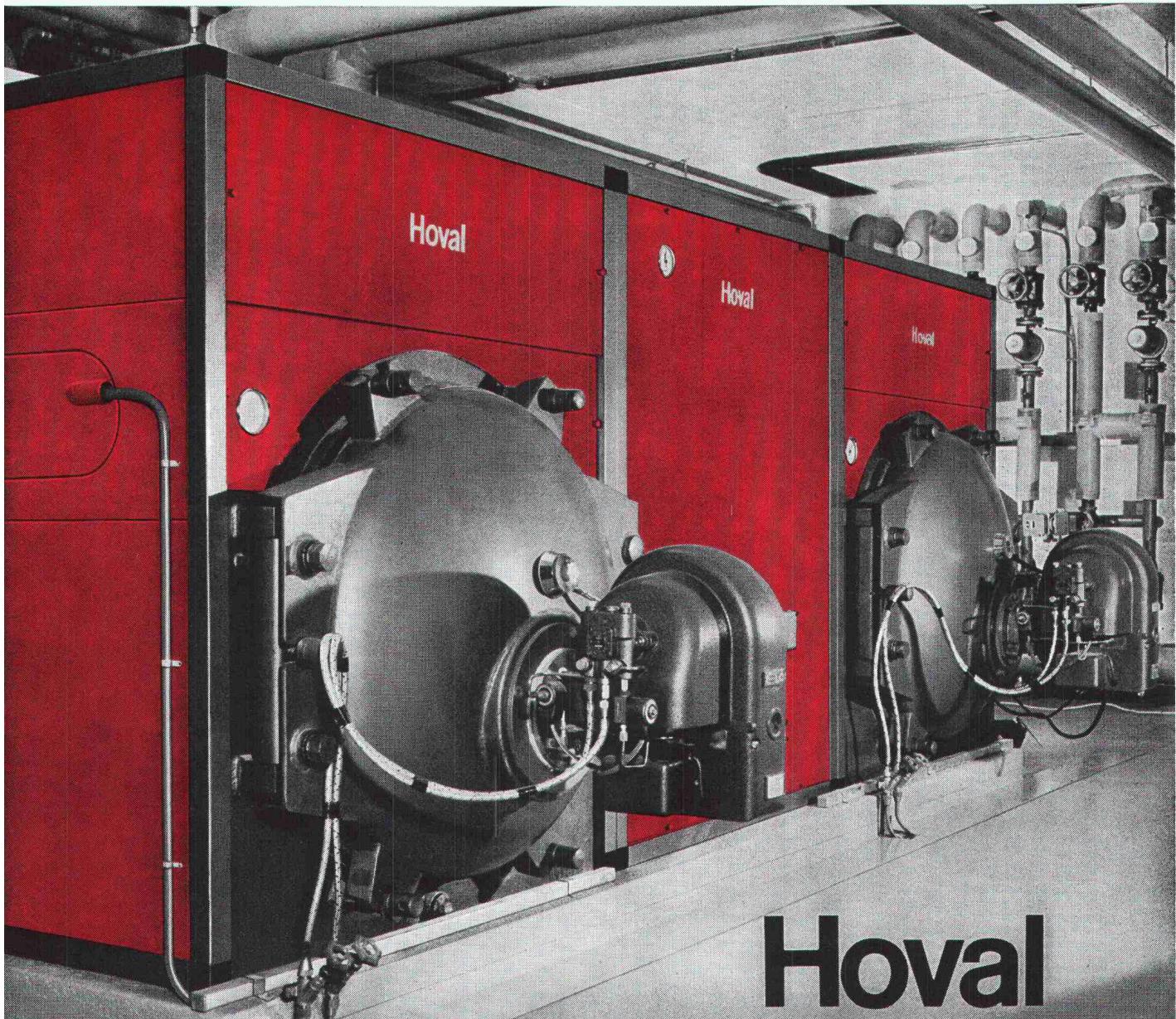
Offerten unter Chiffre SBZ 432 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Team in Zürich übernimmt per sofort

Projektierungen, Ausführungspläne, Devisierungen und Bauleitungen

in freier Mitarbeit.

Offerten unter Chiffre SBZ 437 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.



Hoval

Anlage für Heizung und Warmwasser mit zwei Hoval-Hochleistungskesseln Typ TKD-R, Modul-Boiler zwischen den Kesseln.

Das umfassende Hoval-Fabrikationsprogramm erlaubt, für alle Heizungs-, Warmwasser- und Komfortprobleme die richtige, an die Bedürfnisse angepaßte Lösung zu wählen. Für Ein- und Mehrfamilienhäuser, für Großüberbauungen und

Siedlungen, für Hotels und Schulen. Für Neubauten oder zur Modernisierung bestehender Häuser. Hoval liefert die richtige Lösung für Heizung, Warmwasser und Komfort. Hoval – ein Lieferant, ein Kundendienst, eine Garantie.

Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen
Basel, Bern, Lausanne, Lugano

Wenn
Flachdach-Isolation,
dann
Kork,

wenn
Kork...
dann
heru-Kork

Auch erhältlich bei den meisten Filialen
der H.G. und Mitgliedern des
Verbandes Schweiz. Baumaterial-Händler



heru Baukork

Hermann Herzog AG, Korkprodukte, Schneckenmannstrasse 25, 8044 Zürich
Telefon 01/475434-36