**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 96 (1978)

**Heft:** 16

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:** 04.12.2025

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

# Wir teilen die Verantwortung:

# Dätwyler stellt die Heiz-Systeme confotherm her, Elektro-Winkler baut sie ein.

Eine grosse Verantwortung wie das Beheizen von Strassen, Brücken, Pisten, Rampen trägt man leichter zu zweit. Denn beim Elektro-Heizsystem confotherm geht es nicht nur um Komfort, sondern oft um Menschenleben. Dätwyler in Altdorf übernimmt die Verantwortung für alle Einbauelemente. Für Wärmekabel, die Jahrzehnte überdauern müssen, und für Steuerungen, die nie versagen dürfen. Elektro-Winkler als Franchisenehmer trägt die Verantwortung für eine energie- und kostensparende Planung, eine fachgerechte Verlegung und für periodische Kontrollen.

Wo ein Ausfall wahrhaft katastrophale Folgen haben kann, ist die Zusammenarbeit eines Unternehmens mit langer Erfahrung im Kabelbau und eines andern mit ebenso grosser Erfahrung im Planen und Installieren elektrischer Anlagen die beste Garantie.

Besprechen Sie mit den Männern von Elektro-Winkler Ihr Projekt. So werden sie es anpacken:











Übrigens:

Wussten Sie, dass wir auch Spezialisten für confotherm-Raumheizungen sind?



Glattbrugg, Telefon 01-810 40 40  $\cdot$  Zürich, Telefon 01-211 04 30 Bremgarten AG, Telefon 057-5 50 60  $\cdot$  Kloten, Telefon 01-814 35 35



# Schaffroth & Späti AG Asphalt- und Bodenbeläge

### 8403 Winterthur

Telefon 052 / 29 71 21 Gegründet 1872

Flachdachbeläge jeder Art

Gussasphalt für Isolationen und Strassen

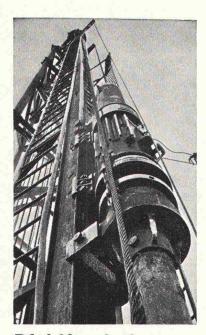
Spenglerarbeiten

Nacophalt-Hartgussasphaltböden

Linolith-Industriebodenbeläge seit 50 Jahren bewährt

Zimmerli-Hartbetonböden für Autogaragen, Rampen usw.

REPOXIT-Kunstharzböden in diversen Farben, 2 bis 7 mm stark



### Pfahlfundationen

- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
  - Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

### EGGSTEIN AG LUZERN

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04



Einbauküchen - Anbauküchen Wandschränke - Schrankwände

hoba bauelemente ag, hasenbergstr. 7 8953 dietikon, tel. 01 / 740 71 51





## **Sonnenenergie**

sicher-sauber-kostengünstig Für die Energie der Zukunft...



### Der Verleger am Ort, Ihr Gewährsmann für ein sicheres Flachdach.

Werkgeschulte *Sarnafil*-Verleger (Spengler, Dachdecker) gibt es in der ganzen Schweiz, auch an Ihrem Wohnort oder ganz in der Nähe. Sie arbeiten also mit Ihrem Gewährsmann zusammen, wenn Sie sich für die *Sarnafil*-Flachdach-Sicherheit entscheiden. Verlangen Sie die Regionalliste.





# sicher & besser bauen

mit



COSa

Beton- und Mörtelzusätze. Gebrauchsfertige Verguss- und Dichtungsmörtel. Schalöle, Reinigungsmittel, Kunststoffprodukte und Fugenkitte.

Fugenbänder und Fugenverschlussbänder. Gleitund Deformationslager.

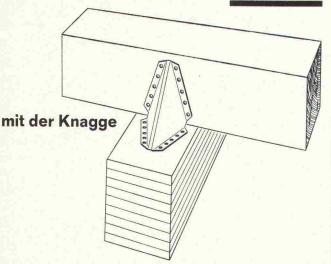
Brandschutzprodukte (Abschottungen, Brandtrennwände, Kabelbeschichtungen).

Unverbindliche technische Beratung durch Fachpersonal bei Projektierung und Ausführung.

BAU-CHEMIE AG, Rütlistrasse 50, 4051 Basel Telefon 061 / 23 00 16

### sicher verbinden





### **HOLZBAU - VERBINDER - VERTRIEB AG**

Postf., 3415 Hasle-Rüegsau, Ø 034 / 61 36 05, Telex 33288

Fordern Sie unser ausführliches Informationsmaterial an.

Name

Firma

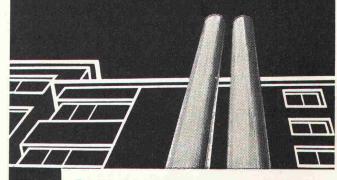
Branche

Strasse

PLZ und Ort

(möglichst Firmenstempel)

SB/4.78



Doppelwandige

### Aussenkamine aus Chromnickelstahl

Säure- und rostfest. Freistehend oder in der Fassade verankert.

Farben: natur matt oder farbig einbrennlackiert. Jede Anlage wird den spezifischen Gegebenheiten wie Kesselleistung, Kaminhöhe, Abkühlung usw. angepasst.

Vereinbaren Sie eine unverbindliche Besprechung.

RUTZ + CO. Kaminbau

Kaminsanierungen 8153 Rümlang Wibachstrasse 3, Postfach, Tel. 01 - 817 93 11

# Tuchschmid aktuell Fenster-und Fassadenbau



- Kurze Montagezeiten dank Vorfabrikation
- Hoher Qualitätsstandard
- Grosse Witterungs- und Formbeständigkeit
- Gestaltungsmöglichkeit in Form und Farbe
- Wirtschaftlichkeit

Das sind einige Vorzüge der Tuch- Tuchschmid AG schmid Metallfenster und Fassaden mit ihren vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten.



Stahlbau-Metallbau 8500 Frauenfeld Tel. 054 7 24 71





Das Haus wurde 1928 vom Architekten

### Emil Fahrenkamp gebaut und 1970 renoviert.

Alle Zimmer sind komfortabel eingerichtet. Naturpark, Fitness - Center, geheiztes Schwimmbassin. Tennisplatz. Eigener Bus (3 Min.) bis Ascona.

### Ideales Familienhotel für Ihre Ferien.

Verlangen Sie unverbindlich eine Offerte.

Direktion: A. Cotti Tel. 093 / 35 12 81

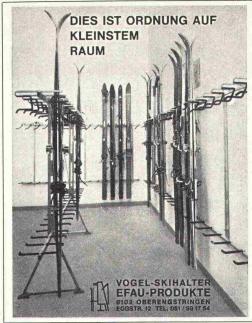


Die wichtigste Baufachmesse der Schweiz mit internationaler Beteiligung findet im Februar 1979 zum dritten Mal statt. Jetzt mit Maler- und Gipserfachmesse sowie Sektor Baumaschinen für den Hochbau. Zahlreiche Sonderveranstaltungen wie «Energiebewusstes Bauen», «Isolation und Renovation», «Exportforum» und Parallelveranstaltung Profil 79. Symposien und Kongresse im Kongresszentrum der Schweizer Mustermesse. Über 20 000 m² Netto-Ausstellfläche. Anmeldeschluss: 16. Mai 1978

### 3. Baufachmesse

Neu mit: 6. Maler- und Gipserfachmesse Sektor Baumaschinen Ausstellung Profil 79

Anmeldung:	und Beteiligungsunterlagen für die SWISSBAU 79.
Firma:	
Strasse:	
PLZ/Ort:	
SBZ	Einsenden an: SWISSBAU 79, Postfach, CH-4021 Basel



### Vogel-Skihalter

Ganzmetall feuerverzinkt robust

Planen und Einrichten von Skiräumen, Liefern von Teilen für Selbstmontage

Für Hotels, Skiund Ferienhäuser, Schulen, Bergbahnen usw. Bis 16 Paar Ski per Laufmeter

ERWIN VOGEL EFAU-PRODUKTE 8102 Oberengstringen Eggstrasse 12 Tel. 01 / 79 16 24



### Ein Heizkessel für fünf Brennstoffe

Dieser Jdag-Heizkessel macht Sie wie kaum ein anderer energieunabhängig. Der Trizomat eignet sich für Oel, Gas, Koks, Holz und Strom. Ohne Umstellung und Zwischenreinigung, weil im Trizomat zwei Spezialkessel in einem sind. Für jede Brennstoffart eine Extra-Brennkammer. Also für Oel und Gas eine, für Koks und Holz die zweite.

Dazu kommt die serienmässig vorgesehene Einsatzmöglichkeit von Elektro-Heizpatronen. Aber das sind bei weitem noch nicht alle Vorteile, die Ihnen der Trizomat bieten kann: er hat die patentierte Tangential-Brennkammer für Gas und Oel. Das bedeutet: sparsamen Verbrauch, leisen Heizbetrieb, saubere, umweltfreundliche Verbrennung. 50 % Leistungsreserve. Ausserdem hat der Trizomat einen grossen, korrosionsfesten Warmwasserspeicher. Mit dem Trizomat sind Sie gegen alle Energiekrisen gewappnet. Ist es nicht beruhigend, dass man sich soviel Sicherheit kaufen kann?



### Jdag AG

Gerliswilstrasse 16 6020 Emmenbrücke Ø 041 / 55 58 58

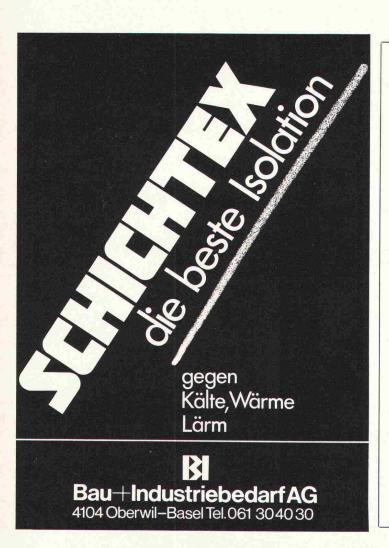
BON Sch	icken Sie mir bi	tte Ihre Unterlagen über
Jdag-Trizomat- Kessel	Zweikammer-	die übrigen Jdag-Kessel
Name:		
PLZ+Wohnort:		<u> </u>
Telefon:		
		BZ

# +Patent Nº 562376+ Fabrikation und N. B. B. B. B. C. H. B. ÜH

### Eisenbetonanschlüsse

- Rationelleres Einsetzen der Grossflächenschalung
- Kein Durchbohren der Schalungen
- Wesentlich geringerer Schalholzverschnitt

Fabrikation und Verkauf: F. BRECHBÜHLER Zentweg 21 3072 Ostermundigen Tel. 031/51 32 35 Lager und Verkauf:
RIGLING BAUMASCHINEN AG
8050 Zürich-Oerlikon Tel. 01/50 15 30
1023 Crissier Tel. 021/34 58 37



# digital ag

Service-Büro für EDV-Dienstleistungen

im Vermessungswesen bei Güterzusammenlegungen bei Strassenprojektierungen bei Bauadministration für automatisches Zeichnen

### NEU

Beratung bei Organisationsfragen und Software-Entwicklung

Elektronische Datenverarbeitung im Bau- und Vermessungswesen

8050 Zürich, Postfach 155 Baumackerstrasse 24 Telefon 01 / 46 77 60

Sehr grosses Lager von gebrauchten Werkzeugmaschinen

Ankauf — Verkauf — Tausch

AG Müller Maschinen CH-8181 Höri-Bülach ZH

Direkt an der Autobahnausfahrt Höri Tel. (01) 96 92 92/93/94, Telex 53791 micro ch

### **Stellenangebote**

Wir suchen einen

### dipl. Bauingenieur ETH

mit 2 bis 5 Jahren Praxis und guten theoretischen Kenntnissen in der statischen und dynamischen Analyse von Tragwerken.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit Zeugniskopien an:

Basler & Hofmann

Ingenieure und Planer AG, Forchstr. 395, 8029 Zürich

Gesucht junger, tüchtiger

### **Architekt ETH**

cventuell

### Hochbautechniker HTL

als Bürochef für interessante planerische Arbeiten, Projektierung, Wettbewerbe.

Es wird eine abwechslungsreiche Tätigkeit auf Architekturbüro SIA am oberen Zürichsee bei zeitgemässer Entlöhnung und gutem Arbeitsklima geboten.

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind erbeten unter Chiffre SBZ 388 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

# Base-Stadt

Das Baudepartement sucht einen

### dipl. Architekten als Kantonsbaumeister von Basel-Stadt

### Aufgabenbereich:

- Leitung des kantonalen Hochbauamtes mit rund 90 Mitarbeitern, umfassend die Bereiche Architekturbüro, Bauverwaltung, Innenausbau, Regiebetrieb und kaufmännische Abteilung
- Planung, Projektierung, Bau und Unterhalt der öffentlichen Hochbauten des Kantons
- Beratung des Departementsvorstehers in allen Belangen des Hochbaus
- Mitarbeit in Experten- und Grossratskommissionen sowie in Preisgerichten für Architektur- und Kunstwettbewerbe
- Mitwirkung bei der Ausarbeitung von neuen gesetzlichen Grundlagen und Richtlinien
- Verfassen von anspruchsvollen Berichten wie Vorlagen an die Oberbehörden, Gutachten und dergleichen

### Anforderungen:

abgeschlossenes Studium an der ETH; mehrjährige Praxis in leitender Stellung auf dem Gebiet des Hochbaus; Erfahrung als Vorgesetzter; Flair für städtebauliche Zusammenhänge.

Schriftliche Bewerbungen mit Foto, Lebenslauf, Zeugniskopien und Handschriftprobe sind bis spätestens 29. April 1978 zu richten an den Vorsteher des Baudepartements, Herrn Regierungsrat E. Keller, Münsterplatz 11, 4051 Basel.

Personalamt Basel-Stadt

Wir suchen für unser Ingenieurbüro im Berner Oberland einen jüngeren

### Ingenieur-Techniker HTL

und

### Zeichner/Konstrukteur

für die Bearbeitung interessanter Stahlbeton- und Spannbetonbauten.

Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit sowie Referenzen und Saläranspruch sind erbeten unter Chiffre SBZ 380 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.



### KANTON APPENZELL AR

Infolge vorzeitiger Pensionierung aus Gesundheitsgründen des bisherigen Amtsinhabers ist bei der kantonalen Bauverwaltung die Stelle des

### Bezirksstrassenmeisters

des Unterhaltsbezirkes B, Dienstort Heiden,

auf den 1. Juli 1978 oder auf den nächstmöglichen Zeitpunkt neu zu besetzen.

Der Bezirksstrassenmeister B ist verantwortlich für den Unterhalt (einschliesslich Winterdienst) von etwa 100 km Staatsstrassen in den Bezirken Mittelland und Vorderland. Es sind ihm etwa 20 Mann Unterhaltspersonal und der Werkhof Heiden unterstellt. Die Regiegruppe führt auch kleinere Strassenkorrektionen aus. Dem Bezirksstrassenmeister obliegt auch die Kontrolle über die Einhaltung der strassenbaupolizeilichen Vorschriften.

Anforderungen: Ingenieur-Techniker HTL; Erfahrung in Projektierung und Ausführung von Strassen- und Tiefbauten; insbesondere Belägen; Eignung zur Personalführung; Verständnis für die Erledigung der administrativen Arbeiten; Gewandtheit im Umgang mit Behörden und Publikum; robuste Gesundheit.

Diese Stelle wird voraussichtlich durch Beförderung besetzt. In diesem Falle wird folgende Stelle bei der kantonalen Bauverwaltung zur Wiederbesetzung frei:

### Ingenieur-Techniker HTL

**Aufgabenbereich:** Projektierung und Bauleitung von Strassenbauten, evtl. auch Wasserbau.

Anforderungen: Abschlussdiplom eines Technikums; Erfahrung in der Projektierung und Ausführung von Strassen- und Tiefbauten; zuverlässige Arbeitsweise; Bereitschaft und Befähigung zur Erledigung des Schriftverkehrs.

Handschriftliche Offerten mit Angabe der vollständigen Personalien, des Lebenslaufes mit Bildungsgang und bisheriger Tätigkeit, Foto und Zeugniskopien sind bis 5. Mai 1978 an die Baudirektion des Kantons Appenzell AR, Kasernenstr. 17b, 9100 Herisau, einzureichen.

Nähere Auskunft erteilt der Kantonsingenieur, Tel. 071 / 53 11 11.

Herisau, 12. April 1978

Baudirektion des Kantons Appenzell AR

Wir suchen für ein schweizerisches Konsortium und eine Grossbauunternehmung mehrere

Ref. MEAA 2886

### BAUFÜHRER FÜR HOCHBAUSTELLEN IN WESTAFRIKA

zur Führung von entweder einzelnen Bauten oder Abschnitten eines sehr grossen Projektes, betreffend drei verschiedene Grossaufträge, deren Bausummen sich zwischen 25 und 250 Mio sFr. bewegen.

Die geeigneten Bewerber haben mehrjährige Erfahrung als Bauführer (nicht Bauleiter) für Bauunternehmungen auf grösseren Hoch- oder Industriebauprojekten. Erfolgreiche Praxis in der Planung, Vorbereitung, Ueberwachung und Kontrolle der Bauausführung, evtl. mit mehreren Polieren, Personalführung, Verhandlung mit Bauleitungen, Produktivitäts- und Kostensteuerung, selbständiges Ausmass und Abrechnung sind Bedingung.

Gute Französischkenntnisse sind erforderlich; Deutsch- und/oder Englischkenntnisse wären von Vorteil.

Kandidaten mit Bauführerdiplom oder die als Techniker oder Diplomingenieure oder Baumeister abgeschlossen haben, werden bevorzugt. Erfahrung in Französisch-Afrika ist von Vorteil. Die Bewerber sollten zwischen 25 bis 40 Jahre alt sein.

Geboten werden attraktive, nach internationalem Massstab ausgerichtete Bezahlung und analoge Anstellungsbedingungen. Eintritt frühestens Mai bis spätestens November 1978.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Foto. Sperrvermerke werden beachtet. Absolute Diskretion wird zugesichert.

IBGM

(MANAGEMENT) CONSULTANTS UNTERNEHMENSBERATUNG CONSEIL DE DIRECTION

of London, c/o Postfach 1188, 8022 Zürich

Unsere Bauunternehmung sucht zur Ergänzung ihres Teams einen jüngeren

### dipl. Bauingenieur ETH

welcher 3 bis 5 Jahre Praxis bei einer Bauunternehmung nachweisen kann und über umfassende betriebswirtschaftliche Kenntnisse verfügt. Zudem erwarten wir Verhandlungsgeschick und gute Sprachkenntnisse (Englisch und Französisch).

Die Aufgabe umfasst folgende Tätigkeiten:

- Bauführung anspruchsvoller Objekte
- Kalkulation
- Ausführungsplanung usw.

Dem Kandidaten, welcher die geschilderten Anforderungen erfüllt, bieten wir eine interessante Dauerposition.

Die handgeschriebene Bewerbung mit den üblichen Unterlagen erbitten wir an

Preiswerk & Cie. AG Postfach, 4025 Basel

Wir suchen je einen

### Stadtplaner

unc

### **Architekten**

für unser Büro in Owerri, Nigeria.

Für die Regierung des Imo State haben wir die Planung der neuen Hauptstadt Owerri bearbeitet. Nun sind wir beauftragt, die Realisierung dieser Stadtplanung zu begleiten.

In einem Team von weiteren Fachleuten sollen diese zwei Mitarbeiter innerhalb der gegründeten «Owerri Capital Development Authority» die Bereiche Stadtplanung und Architektur betreuen.

### Voraussetzungen:

- Ausbildung als Stadtplaner oder Architekt
- Mindestalter 28 Jahre
- sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- hohe Stresstoleranz und Tropentauglichkeit
- Bereitschaft, sich mit einem anderen Kulturkreis auseinanderzusetzen

Handschriftliche Bewerbungen an

### FINGERHUTH UND PARTNER

Büro für Raumplanung AG Feldeggstrasse 80, 8008 Zürich



Wir suchen einen schöpferisch begabten, initiativen, erfahrenen

### Innenarchitekten

### Aufgaben:

Ausarbeiten von Entwürfen, auch in Stil; Kundenberatung in betriebswirtschaftlicher, organisatorischer und bautechnischer Hinsicht.

### Anforderungen:

gründliche Fachausbildung, mehrjährige Erfahrung, speziell im Sektor Gastgewerbebetriebe, Sicherheit in ästhetischen, geschmacklichen und technischen Fragen, Verhandlungsgeschick.

Interessenten, die sich für eine verantwortungsreiche, lebhafte Tätigkeit in einer dynamischen Unternehmung interessieren, senden ihre Bewerbung mit allen üblichen Bewerbungsunterlagen inklusive Lebenslauf und Handschriftprobe an

Karl Steiner, Generalunternehmung Hagenholzstrasse 60 8050 Zürich





### Festigkeitsgerechte Dimensionierung

Wir bauen folgende Komponenten zu Kernenergieanlagen: Druckgefässe, Kerneinbauten, Rohrleitungen, Sicherheitshüllen, Wärmetauscher und Dampferzeuger. Die umfangreichen Sicherheitsvorschriften bezüglich solcher Anlagen erfordern eine ausführliche Auslegung aller Bestandteile.

In diesem Zusammenhang suchen wir einen

### Berechnungsingenieur

der folgende Arbeiten übernehmen möchte:

- Festigkeitsmässige Dimensionierung der oben aufgeführten Reaktorkomponenten
- Durchführung der stationären und nichtstationären Spannungsanalyse
- Behandlung zugehöriger Schwingungsprobleme

Als fachliche Voraussetzung sehen wir ein Studium in Richtung Maschinen-, Hoch- oder Tiefbau, Grundlagen in der Festigkeitsberechnung sowie Englischkenntnisse.

Gerne erwarten wir Ihre Kontaktnahme mit unserem Personalbüro für technische Abteilungen, Telefon 052/81 11 22, intern 36 25.

Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft, 8401 Winterthur

2492

### Generalunternehmung

(Platz Zürich)

sucht zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes, für die Durchführung anspruchsvoller Bauvorhaben im In- und Ausland, versierten und sprachgewandten (Deutsch/Englisch)

### BAULEITER

Herren, die hohe Ansprüche an fachliches Können, selbständiges und exaktes Arbeiten, verbunden mit entsprechendem Verantwortungsgefühl, erfüllen, sind höflich eingeladen, ihre Bewerbung unter Chiffre OFA Za 4545 an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich, einzureichen.



Wir suchen für eine unserer Tochtergesellschaften eine tüchtige, initiative, praktisch veranlagte

# Unternehmerpersönlichkeit als Geschäftsführer

### Aufgabe:

technische und kaufmännische Leitung einer mittelgrossen Firma für Altbau-Renovation und Umbau; Betreuung des gesamten Aussendienstes.

### Anforderungen:

ausgeprägte technisch-kaufmännische Doppelbegabung; gründliche Ausbildung und vieljährige Erfahrung in einem bautechnischen Beruf; ausgewogene, kreative Persönlichkeit mit Durchhaltevermögen und Organisationstalent; Kostenbewusstsein, Verständnis für finanzielle Zusammenhänge; Freude am Verkaufen; Verantwortungsbewusstsein; Idealalter 32 bis 45 Jahre.

### Geboten werden:

selbständige, interessante Arbeit; Expansionsmöglichkeiten; angemessene Salarierung, gute Sozialleistungen.

Bitte melden Sie sich für diesen anspruchsvollen Posten mit vollständigen Bewerbungsunterlagen (einschliesslich eines handgeschriebenen Lebenslaufs) mit dem Stichwort «Geschäftsführer» bei

Karl Steiner, Generalunternehmung Postfach **8050 Zürich** Telefon 01 / 50 10 10



### Wir suchen

einen dynamischen und erfahrenen

### **Bauleiter**

(bevorzugt Architekt-Techniker)

für einen verantwortungsvollen, gutbezahlten Posten in unserer Generalunternehmung.

Der Arbeitsbereich unserer Firma ist sehr vielseitig: Wir sind tätig im Einfamilienhausbau, Mehrfamilienhausbau, Elementbau und Schulhausbau inkl. Sportanlagen.

Ihr Tätigkeitsfeld erstreckt sich über

- Bauleitung
- Devisierung
- Abrechnung
- Konstruktionsstudien
- Verhandlungen mit Bauherren und Behörden
- Kostenoptimierungen
- Administration der Generalunternehmung

Wir erwarten gerne Ihre Bewerbung mit Foto und den üblichen Unterlagen unter Chiffre SBZ 384 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich. Für den Einsatz im gesamten Bereich unserer Direktion suchen wir einen

### Sachbearbeiter und Projektleiter

für Schutzanlagen

In den Aufgabenbereich fallen in erster Linie folgende Tätigkeiten:

- Erarbeiten baulicher Schutzkonzepte und technischer Pflichtenhefte sowie von Konstruktions- und Bemessungsgrundlagen
- Bedürfnisabklärung, Prüfen und Beurteilen von Schutzraumprojekten. Ausarbeiten von Ausführungsrichtlinien und Wegleitungen
- Ueberwachung der Bauausführung, Abnahme der erstellten Anlagen
- Kontaktstelle zum Bundesamt für Zivilschutz

Voraussetzungen für die Besetzung dieses Postens sind:

- Abschluss als dipl. Bauingenieur, eventuell Ingenieur-Techniker HTL
- Erfahrung in der Projektierung von Schutzanlagen
   Sinn für Zusammenarheit, Verhandlungsgeschick
- Sinn für Zusammenarbeit, Verhandlungsgeschick, Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck.
   Sprachen: Deutsch, gute Französischkenntnisse

Weitere Auskünfte erteilen wir gerne über Telefon 031 / 61 83 01 oder 031 / 61 81 31.

Ihre schriftliche Anmeldung mit den üblichen Unterlagen bitten wir zu richten an:

**Direktion der eidg. Bauten** Personaldienst Effingerstrasse 20, 3003 Bern

Wir sind eine Tochtergesellschaft des schwedischen ATLAS-COPCO-Konzerns und befassen uns mit der Entwicklung, dem Verkauf und dem Service von Maschinen für den mechanisierten

### **TUNNELBAU**

Zur Unterstützung des Verkaufsleiters suchen wir einen etwa 25- bis 30jährigen Fachmann mit technischer Grundausbildung (Bau- oder Maschineningenieur/Techniker).

Das Arbeitsgebiet bezieht sich hauptsächlich auf die Beratung von Kunden und das Ausarbeiten der nötigen Unterlagen für die weitere Markterschliessung.

Ausdauer, Flexibilität und gute Beherrschung der englischen Sprache sind für diese anspruchsvolle Aufgabe, welche eine rege Reisetätigkeit einschliesst, unerlässlich. Weitere Sprachkenntnisse und Erfahrung im mechanisierten Tunnelvortrieb sind von Vorteil.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugnissen und Passfoto sind zu richten an

ATLAS COPCO MASCHINEN AG

Obere Hauptgasse 78 3600 Thun z. H. von Herrn J. Brönnimann Atlas Copco

Sie sind

### dipl. Bauingenieur ETH

ode

### Ingenieur-Techniker HTL

mit mehrjähriger Erfahrung in der Projektierung und Bauleitung von

# Abwasser- und Wasserversorgungsanlagen

Wir sind

ein mittelgrosses Ingenieurbüro und haben uns auf den Siedlungswasserbau spezialisiert. Wir verfügen über interessante Aufträge und suchen zur Entlastung des Büroinhabers einen initiativen Ingenieur, welcher anspruchsvolle Aufgaben und Verantwortung übernehmen will.

Sie können von uns ein gutes Arbeitsklima in einem leistungsfähigen Team, Aufstiegsmöglichkeiten und ein gutes Salär erwarten.

Ihr Angebot erreicht uns unter Chiffre SBZ 371 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

# MATTEN billiger! MATTEN billiger! Jetzt stärker: geotextil Jetzt stärke

Tricon Trading Co AG Vogelsangstr. 7 8006 Zürich **Tel. 01/34 35 36** 



Trennschicht Trägerschicht = Filterschicht

- Baupisten
- Sportplätze
- Strassen
- Flurwege
- Waldwege
- Wege + Plätze
- Transportpisten
- Flugplätze usw.

Verlangen Sie unsere Dokumentation

Für eine anspruchsvolle, selbständige

### Führungsaufgabe

in unserem Betrieb am Bodensee suchen wir einen Mann, der bereit ist, sich in ein spezielles Gebiet der Metallverarbeitung einzuarbeiten.

Wir erwarten von Ihnen eine erfolgreiche Praxis in der Personalführung, eine gute Belastbarkeit sowie praktisch-technisches Verständnis.

Eine höhere Ausbildung in Richtung Betriebsleitung (auch Bauführer, evtl. HTL) ist sicherlich von Vorteil.

Ihre jetzige Branche scheint uns weniger wichtig als die Bereitschaft, Neues zu lernen und sich mit der Aufgabe zu identifizieren.

Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen unter Chiffre U 33-909380 an Publicitas, 9001 St. Gallen.

Dynamisches Ingenieurbüro auf dem Platz Zürich (Nähe HB) sucht per sofort oder nach Uebereinkunft

### Tiefbauzeichner/Konstrukteur

wenn möglich mit Erfahrung im Untertageoder Eisenbetonbau.

### Anforderungen:

- Erfahrung als Tiefbauzeichner-Konstrukteur
- exaktes, speditives und selbständiges Arbeiten
- Teamgeist

Wir bieten Ihnen eine interessante Tätigkeit in einem jungen Team.

Bewerber, die an einer sicheren Dauerstelle interessiert sind, richten Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen an

Ingenieurbüro Amberg AG, Postfach 3141, 8031 Zürich

Wir suchen qualifizierte

### **Tiefbauzeichner**

für die Planbearbeitung von Strassenbauten und Kanalisationen.

Sie finden bei uns anspruchsvolle und vielseitige Aufgaben, ein angenehmes Arbeitsklima und gleitende Arbeitszeit.



Emch + Berger Bern AG Gartenstrasse 1 3001 Bern Telefon 031 / 25 23 23 Mittleres Ingenieurbüro in der Ostschweiz sucht qualifizierten

### Tiefbauzeichner(in)

für Arbeiten in Kanalisation und Strassenbau.

Eintritt nach Vereinbarung.

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind zu richten unter Chiffre SBZ 394 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Ingenieurbüro im Raum Ostschweiz bietet tüchtigem

### Eisenbetonzeichner(in)

abwechslungsreiche Tätigkeit. Stellenantritt nach Vereinbarung.

Zuschriften mit Angaben über die bisherige Tätigkeit werden erbeten unter Chiffre SBZ 395 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### STADT BIEL

Das Stadtplanungsamt der städtischen Baudirektion Biel sucht zur Neubesetzung

### 2 Raumplaner

aus den Fachrichtungen Quartierplanung, Ortsplanung, Stadtplanung, eventuell Verkehrsplanung.

Für die gemäss Arbeitsprogramm des Stadtplanungsamtes vom November 1977 anstehenden Aufgaben «Stadtplanerische Uebersicht, Revision der Bau- und Zonenvorschriften, Festlegung des Hochleistungs-Strassennetzes N5/T6» suchen wir Mitarbeiter zur Organisation, Leitung und Bearbeitung der entsprechenden Aufgaben.

Gefordert wird nebst einer Grundausbildung mehrere Jahre Praxis im Gebiete der Raumplanung mit selbständiger Bearbeitung von Pla-nungsgeschäften für grössere Gemeinden und Städte. Kenntnisse der deutschen und französischen Sprache sind erwünscht.

Geboten werden Dauerstellen mit Besoldung gemäss Reglement sowie fortschrittliche Sozialleistungen, individuelle Arbeitszeit- und Ferienregelung. Aufstiegsmöglichkeiten zum Stellvertreter und Adjunkten des Stadtplanungsamtes stehen offen.

Eintrittstermin: sofort oder nach Vereinbarung

Anmeldefrist: 29. April 1978

Nähere Auskunft erteilt das Stadtplanungsamt (Tel. 032 / 21 25 96).

Schriftliche Bewerbungen sind an das PERSONALAMT DER STADT BIEL, Mühlebrücke 5a, 2501 Biel, zu richten. Verlangen Sie unser Bewerbungsformular. Es erleichtert Ihnen die Anmeldung wesentlich. (Tel. 032 21 22 21)



STADT BIEL

# Basel-Stadt

Das Baudepartement sucht einen

### dipl. Bauingenieur als Leiter des baselstädtischen Gewässerschutzamtes

### Aufgabenbereich:

- Leitung des Gewässerschutzamtes mit rund 90 Mitarbeitern
- Massgebende Mitwirkung bei der Projektierung, Erstellung und beim Betrieb der Abwasserreinigungsanlagen Beratung des Departementvorstehers in allen Belangen

- Beratung des Departementvorsteners in anen berangen des Gewässerschutzes
   Verhandlungen mit Behörden und Industrie
   Mitarbeit in Experten- und Grossratskommissionen
   Ausarbeitung von neuen gesetzlichen Grundlagen und Richtlinien
   Verfassen von anspruchsvollen Berichten, Vorlagen usw.

an die Oberbehörden

Im übrigen umfasst die Leitung des Gewässerschutzamtes insbesondere die Bereiche:

- Projektierung, Bauleitung und Betrieb von Kanalisationen und Pumpwerken
- Betrieb des Labors Aufsicht über Grundstückentwässerung und Tankanlagen
- kaufmännische Abteilung

### Anforderungen:

abgeschlossenes Studium an der ETH; mehrjährige Praxis in leitender Stellung auf dem Gebiet der Abwassertechnik; Erfahrung als Vor-gesetzter; Mindestalter 35 Jahre.

Schriftliche Bewerbungen mit Foto, Lebenslauf, Zeugniskopien und Handschriftprobe sind bis spätestens 29. April 1978 zu richten an den Vorsteher des Baudepartements, Herrn Regierungsrat E. Keller, Münsterplatz 11, 4051 Basel.

Personalamt Basel-Stadt

Wir suchen für den Einsatz im Unterengadin und im Münstertal einen selbständigen

### örtlichen Bauleiter

für allgemeine Tiefbauarbeiten.

Absolventen einer HTL oder Bauschule, die auch praktische Erfahrung in Projektierung, Absteckung und Devisierung haben, erhalten den Vorzug.

Eintritt: 1. Mai 1978 oder nach Uebereinkunft.

Ausführliche Angebote mit Referenzen und Gehaltsanspruch an

Ingenieurbüro Hans Marugg, Bauingenieur SIA Engadinstrasse 12, 7000 Chur

Ingenieurbüro im Oberengadin sucht für die Bearbeitung von anspruchsvollen und interessanten Hochbauprojekten einen selbständigen

### Eisenbetonzeichner

Praktische Erfahrung ist unerlässlich.

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen und ein angenehmes Arbeitsklima.

Über Einzelheiten würden wir uns gerne näher mit Ihnen unterhalten und bitten um Ihre Offerte unter Chiffre SBZ 389 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Gesucht jüngeren, gutausgewiesenen

### Hochbauzeichner/Bautechniker

### Bauführung

von interessanten Wohnbauten.

Schriftliche Mitteilung an

Roland Leu, dipl. Architekt BSA/SIA, Neptunstr. 80, 8032 Zürich

Wir suchen per sofort oder nach Uebereinkunft einen tüchtigen

### Hochbauzeichner

in kleineres Architekturbüro für Hochbau.

Wir verlangen selbständige Tätigkeit in den Bereichen Ausführung von Plänen, Devisierung, teilweise Bauführung und Projektierung.

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche Bewerbung mit detaillierten Angaben Ihrer bisherigen Tätigkeit.

Schmid Bau AG, Generalbau, 5610 Wohlen, Postfach 18

Wir suchen für unser Architekturbüro in Aarau junge(n)

### Bauzeichner(in)

für anspruchsvolle Bauaufgaben. Eine Nachwuchskraft mit dem Willen, sich beruflich weiterzuentwickeln, wäre uns am liebsten.

Wir bitten um Offerten mit Angaben über die bisherige Tätigkeit unter Chiffre 02-120395 an Publicitas AG, 5001 Aarau.

Ingenieurbüro im Raum Bern-Biel-Solothurn sucht jüngeren

### Bauingenieur-Techniker HTL

für die Projektierung und Bauleitung interessanter Kanalisations-und Strassenbauarbeiten und für statische Berechnungen.

Offerten unter Chiffre SBZ 387 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen erfahrenen

### Bautechniker/Bauführer

für individuelle Bauaufgaben.

Ihre Bewerbung mit Unterlagen richten Sie bitte an:

Peter Kamm und Hans Kündig, dipl. Architekten ETH/SIA Rothausweg 12, 6300 Zug, Telefon 042 / 21 12 23

Wir suchen per sofort einen

### Eisenbetonzeichner

Offerten mit den üblichen Unterlagen an

Wenger & Born AG, Ingenieurbüro, Marktgasse 46, 4900 Langenthal

Wir suchen für Brücken- und Strassenbauprojekte

### Eisenbeton-/Tiefbauzeichner

Ingenieurbüro für Tiefbau, Brücken- und Hochbau Grünhaldenstr. 6, 8050 Zürich, Tel. 01 / 50 13 30

### Stellengesuche

### Dipl. Bauingenieur SIA

sucht wegen Schliessung des Betriebs eine herausfordernde Tätig-keit als Projektierender für Bauaufgaben des Hoch- und Tiefbaus. Schweizer, Erfahrung in Projektierung, Statik, Konstruktion und in Ausführung, Planung, Leitung, Ueberwachung, gewürzt mit Unter-nehmerpraxis, Tatkraft und Verantwortungsfreude.

Offerten unter Chiffre SBZ 386 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Baufachmann

mit langjähriger Erfahrung in Bauleitung, Projektmanagement und Administration im Architekturbüro sucht neuen verantwortungsvollen Wirkungskreis in Verwaltung, Dienstleistung, Generalunternehmung oder Architekturbüro.

Offerten unter Chiffre T-03-352039 an Publicitas, 4010 Basel.

### Bauingenieur-Techniker HTL

mit mehrjähriger Auslanderfahrung in Projektierung und Bauleitung von Strassen, Kanalisationen, Wasser- und allg. Tiefbauten sucht interessante, verantwortungsvolle Stelle. Teilweise Auslandtätigkeit nicht ausgeschlossen. Fremdsprachen: E in Wort und Schrift sowie Grundkenntnisse in I/F.

Offerten unter Chiffre SBZ 382 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich

### Ingenieur-Techniker HTL

Tiefbau, 30, mit über 2 Jahren Praxis im Fachgebiet Statik/Stahlbetonbau, sucht entwicklungsfähige Stelle mit anspruchsvollem Aufgabenbereich.

Offerten unter Chiffre 300 597-02 an Publicitas, 5401 Baden.

### Eisenbeton-/Tiefbauzeichner/Bauleiter

(31, verheiratet) an selbständiges Arbeiten gewöhnt, sucht verant-wortungsvolle, entwicklungsfähige Dauerstelle in Ingenieurbüro, Unternehmung, öffentl. Verwaltung oder anderem bautechnischem Betrieb.

Sprachen: Deutsch, Französisch, Englisch. Ganze Schweiz, auch in den Bergen angenehm.

Offerten unter Chiffre SBZ 393 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Bauzeichner

mit Vorliebe für das Freihandzeichnen sucht entsprechende Stelle, eventuell Teilzeitarbeit, für Sanierung historischer Gebäude oder Altbauten im Raume Aarau—Winterthur.

Offerten unter Chiffre SBZ 385 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Bauingenieur-Techniker HTL

42 Jahre, mit mehrjähriger Auslandpraxis in allgemeinem Tiefbau und Statik, sucht Stelle in Ingenieurbüro für Projektierung und Bauleitung, evtl. in Unternehmung, als Bauführer. Sprachen: Deutsch und Französisch, Italienischkennt-

Offerten unter Chiffre SBZ 381 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Bauingenieur-Techniker HTL

29, Diplom Herbst 1977, Vertiefungsrichtung Tiefbau, sucht Stelle in Ingenieurbüro oder Unternehmung. Sprachkenntnisse in Französisch und Englisch.

Offerten unter Chiffre SBZ 391 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Architekt-Techniker HTL

29, Diplomabschluss Juli 1978, mit Erfahrung in Entwurf, Ausführungsplanung und Submission, sucht anspruchsvolle Tätigkeit. Raum Zürich, Zug, Luzern bevorzuat.

Offerten unter Chiffre SBZ 396 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Projektleiter/Bauführer

32, in ungekündigter Stellung (Architekturbüro), sucht neue Aufgabe in leitender Position. Grosse Erfahrung in der Realisierung verschiedener öffentlicher Bauten.

Offerten unter Chiffre SBZ 392 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Dynamischer

### Bauführer/Bauleiter

versiert im Stollenbau, Strassenbau und allg. Tiefbau, sucht neuen, anspruchsvollen Wirkungskreis. Bin in ungekündigter Stellung. Beste Referenzen. Sprachen: D, F, I.

Offerten unter Chiffre SBZ 374 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

28jähriger, erfahrener

### Tiefbauzeichner

mit 21/2 Jahren Praxis als Polier und Hilfspolier sucht Stelle als Bauführer (Kenntnisse in Bauleitung und Ausmass sind vorhanden) oder der Ausbildung entsprechende Anstellung in der Baubranche.

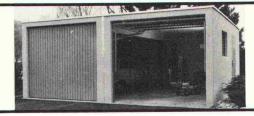
Offerten unter Chiffre SBZ 390 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### **BRODER-Fertiggaragen**

jetzt auch

### ohne Zwischenwände

Unterflur und freistehend



Bessere Raumausnützung für Lager- und Montagehallen sowie Feuerwehrdepots

**BRODER AG, Elementwerk** 085 / 226 47 7320 Sargans

### **Diverses**



Kantonale Bauschule Aarau / Unterentfelden Fachschule für die Ausbildung zum Maurer-Polier und zum Bauführer

### Aufnahmeprüfung

in die Bauführerschule (Dauer der Ausbildung: 4 Semester)

Prüfung: Mittwoch, 7. Juni 1978 Anmeldeschluss: 20. Mai 1978

Die Aufnahmeprüfung wird nur einmal pro Jahr durchgeführt und gilt für den Eintritt im Herbst 1978 oder im Frühling 1979.

Die Aufnahmeprüfung in das **2. Semester** der Bauführerschule für Poliere mit bestandener Abschlussprüfung findet im September statt. Anmeldeschluss: 10. August 1978

### Polierschule

Die nächste Aufnahmeprüfung in die Polierschule findet im August 1978 statt. Anmeldeschluss: 7. Juli 1978

Kursprogramme und Anmeldeformulare sind beim Sekretariat der Bauschule zu beziehen.

Anmeldungen sind zu richten an

**Kantonale Bauschule Aarau** Suhrenmattstrasse 48, 5035 Unterentfelden Telefon 064 / 43 56 56

### Architekt-Bauzeichner

macht für Sie sofort anspruchsvolle Projekte und Perspektiven oder Ausführungspläne mit Baubeschrieb in freier Mitarbeit.

E. Greub, Hildanusstrasse 8, 3013 Bern

### **ALKA-Gerüstschutznetz**



aus hochreissfester Kunstfaser, leicht, flexibel, feinmaschig, winddurchlässig, nimmt kein Wasser auf, schmutzabweisend, oftmalig verwendbar. Günstiger Preis!

Alois Kaufmann 9308 Lömmenschwil SG Telefon 071 / 97 11 41

# ID ZIMI ... Ihr Partner auch für Kernbohrgeräte+Diamantbohrkronen







Succursale: DYM S.J Av. des Huttins 6 1008 PRILLY-Lausanne Telefon 021 25 18 36

Qualifizierter Bauführer übernimmt in freier Mitarbeit

### Bauleitung / Devisierung / Detailstudien

zu günstigen Bedingungen. Intensive Ueberwachung der Baustelle, korrekter, kostenbewusster Verkehr mit den Handwerkern, gutorganisierte Ausführung mit Netzplantechnik. Region Nordostschweiz (Zweigbüro in Zürich).

Heinz Vollenweider, Pestalozzistr. 24, 8212 Neuhausen am Rheinfall Telefon 053 / 2 19 24

### Neubauten, Umbauten, Bauleitungen

Verwirklichen Sie Ihre Bauvorhaben jetzt!

Profitieren Sie von den günstigen Finanzierungsmöglichkeiten, die Ihnen Ihre Bank gewährt.

Wir als kleines und leistungsfähiges

### Architekturbüro

mit grosser Erfahrung auf allen Gebieten des Hochbaus garantieren für Termin, Qualität und Preis.

Raum Zürich-Nordostschweiz.

Sie erreichen uns unter Umschreibung Ihrer Vorhaben unter Chiffre SBZ 383, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

# Wie Sie jetzt den eidg. Fachausweis als Baupolier erreichen können:

Tun Sie den ersten Schritt, indem Sie diese Anzeige ausschneiden, auf eine Postkarte kleben und senden an

### Institut Mössinger AG, Räffelstrasse 11, 8045 Zürich (Abt. 2314)

Sie werden dann gratis und unverbindlich über einen (guten) Fernkurs informiert, den man zu Hause, in der Freizeit, absolvieren kann.

Telefonische Auskunft: 01 / 35 53 91.



### PROFILE ROHRE TPS ALU

preiswert, schnell und zuverlässig von

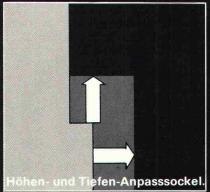
**Profilnorm-von Roll AG** 

4402 Frenkendorf Postfach 28 Telefon 061/94 41 41 Telex 63270 PNFRE

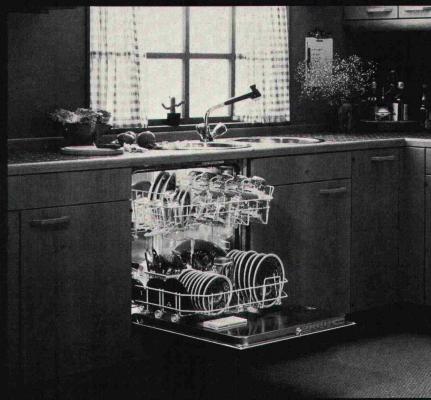


# Maximale Spülleistung.









Maximale Spülleistung

Der neue Siemens Geschirrspüler spült mit 7 Programmen, für alle Geschirrarten und jeden Verschmutzungsgrad. Der variable Geschirrkorb fasst das Tagesgeschirr von 4-6 Personen. Spült fast ohne Geräusch, durch spezielle Schallisolation.

Minimale Spülkosten. Der neue Siemens Geschirrspüler spült so günstig wie noch nie. 15% weniger Spülkosten im Durchschnitt aller Programme. Mit den Sparprogrammen spülen

Sie das Tagesgeschirr von 4–6 Personen, bei 50° C., für nur rund 50 Rp.

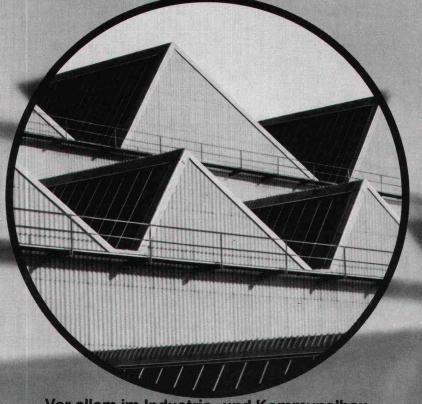
**Einbau – problemlos.** Der neue Siemens Geschirrspüler LADY passt sich jeder Küche optimal an. Mit verstellbarem Höhen- und Tiefen-Anpasssockel und Dekorrahmen.

Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne den ausführlichen Geschirrspüler-Prospekt.

Siemens-Albis AG Abt. Haushaltgeräte 8953 Dietikon, Tel. 01/7482828

Ein Name hält Wort – Siemens

# klar sehen richtig planen



Vor allem im Industrie- und Kommunalbau ist die richtige Planung und Disponierung der Verglasungen eine Voraussetzung für höchste Wirtschaftlichkeit und Arbeitskomfort. So haben Sie Gewähr für:

- genügend Tageslicht (weniger Strom)
- gute Isolation (geringere Heizkosten)
- ausreichenden Sonnen- und Blendschutz
- gute natürliche Lüftung
- Rauch- und Wärmeabzug im Brandfall
   Als führendes Schweizer Unternehmen im
   Glasbau sind wir Ihr richtiger Partner. Wir beraten Sie gerne. Nehmen Sie darum schon im Projektstadium Kontakt mit uns auf.
   So sparen Sie Zeit und Geld.

# Siegfried Keller AG

ein Unikeller-Unternehmen Industriestrasse 45 Telefon 01 833 02 81 8304 Wallisellen

Allmendstrasse 39 3014 Bern Telefon 031 42 62 62 22, route de la Maladière 1022 Chavannes-Lausanne Téléphone 021 35 07 12

