

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 108 (1990)  
**Heft:** 32

## 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:** 27.11.2025

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



# GEORG FISCHER +GF+

### Offshore

Hochwertige Stahlgussteile werden zum Einbau in Offshore-Plattformen produziert. Für den Geschäftszweig Kundenguss suchen wir einen erfahrenen

### Projektingenieur

Die Hauptaufgaben umfassen:

- Konzeption, Entwurf und Berechnung von anspruchsvollen Stahlguss-Bauteilen
- Beurteilung von umfangreichen Berechnungen, welche mit der FE-Methode durchgeführt werden
- Ausarbeitung von Offertunterlagen und Projektverhandlung auf internationaler Ebene

Ideale Voraussetzungen sind eine abgeschlossene Ausbildung als Maschinen- oder Bauingenieur, vorzugsweise Stahlbauingenieur, mehrjährige Praxis und gute Englischkenntnisse.

Bewerbungsunterlagen können unter Kennziffer V 86 eingereicht werden. Für einen ersten Kontakt steht Ihnen unser Herr Valero, Tel. 053/81 4223, gerne zur Verfügung.

**Georg Fischer AG, CH-8201 Schaffhausen/Schweiz**  
Personaldienste

PW 041

Für die Projektierung interessanter und anspruchsvoller Bauaufgaben suchen wir

## Architekten(in) ETH/HTL

guter Entwerfer und Darsteller.

Wir sind ein mittelgrosses Büro und freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Anruf.

Architekturbüro **P. Haas**, dipl. Arch. ETH/BSA/SIA  
Hauptstrasse 10, 9320 Arbon, Tel. 071 / 46 40 35/46 23 35



## CONFIDA CONSULTING AG

Unser Auftraggeber, ein dynamisches und fortschrittliches Ingenieurbüro im Raum Zürich, baut seine Stellung im Tunnelbau aus. Aus diesem Grund suchen wir Kontakt zum zukünftigen

## Abteilungsleiter Tunnelbau

der neben einer soliden theoretischen Ausbildung als Bauingenieur auch eine mehrjährige Erfahrung im Untertagebau mitbringt und die Gesamtleitung anspruchsvoller Tunnelprojekte übernehmen kann.

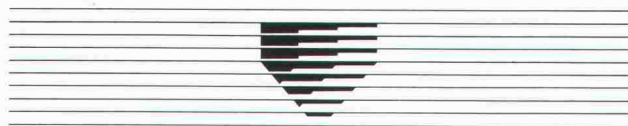
Diese anforderungsreiche und umfassende Aufgabe eignet sich für eine Persönlichkeit, die ein Team motivierend führen und Unternehmer und Behörden als Berater betreuen kann. Als Mitglied der erweiterten Geschäftsleitung übernimmt er zudem Aufgaben in der Auftragsbeschaffung und abteilungsübergeordnete Tätigkeiten.

Attraktive Anstellungsbedingungen mit einer interessanten Erfolgskomponente sind selbstverständlich.

Wir freuen uns, Ihnen in einem Gespräch diese überdurchschnittliche Position vorzustellen. Bitte rufen Sie Herrn H. Knellwolf an oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen. Diese werden absolut vertraulich behandelt und nur mit Ihrer ausdrücklichen Einwilligung an unseren Auftraggeber weitergeleitet.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach Telefon 071 / 41 02 60  
Signalstrasse 12 Telefax 071 / 41 04 14



Wir sind ein unabhängiges, modern eingerichtetes Baustoffprüfinstitut mit einem weitgefächerten Kundenkreis. Zur Bearbeitung von materialtechnischen Untersuchungen auf dem anspruchsvollen und interessanten Gebiet des Unterhalts und der Instandsetzung von Betonbauwerken suchen wir zur Ergänzung unseres Teams je eine(n) jüngere(n)

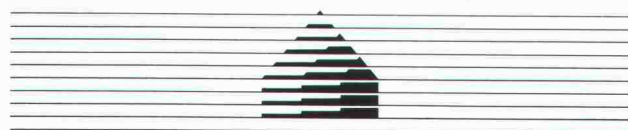
## Bauingenieur(in) ETH Bauingenieur(in) HTL

Ihr zukünftiges Arbeitsgebiet umfasst nach gründlicher Einarbeitung

- selbständige Abwicklung von Prüfaufträgen
- Durchführung von Schadenexpertisen
- Ausarbeitung von Sanierungskonzepten
- Qualitätssicherung bei Instandsetzungsmassnahmen
- Beratung bei Materialproblemen

Für die Betreuung unseres Kundenkreises in der Westschweiz wären Kenntnisse der französischen Sprache vorteilhaft.

Falls Sie an dieser Aufgabe interessiert sind und ein kollegiales Arbeitsklima in ländlicher Umgebung schätzen, würde sich unser Herr A. Hächler (Tel. 064/71 55 64) über Ihre mündliche oder schriftliche Kontaktnahme freuen.



# L P M

LPM Baustoffprüfinstitut CH-5712 Beinwil am See



### Herausforderung im Verkauf Kunststoff-Fenster

Zu den Sarna-Systemen für eine perfekte Gebäudehülle gehören die Sarnapane-Kunststoff-Fenstersysteme, die wir über unsere Tochtergesellschaft Sarna-Osmopane AG anbieten. Die Sarnapane-Kunststoff-Fenstersysteme, die eine vielseitige Anwendung bei Neubauten und Gebäudesanierungen ermöglichen, beinhalten auch ein umfassendes Dienstleistungspaket.

Wir bauen unsere Aktivitäten weiter aus und suchen für die kunden-nahe Förderung unserer Kunststoff-Fenster eine qualifizierte Persönlichkeit als

## Technischer Berater im Verkauf Region Basel/Nordwestschweiz

Die Durchsetzung eines erfolgreichen Absatzkonzeptes in Abstimmung mit unserem Gesamtkonzept für die Gebäudehülle, die Mitwirkung bei der Planung und Budgetierung, die Betreuung und Förderung der Sarnapane-Verarbeiter sowie die Beratung von Planern und Bauherren in der **Region Basel/Nordwestschweiz** sind die Hauptaufgaben des neuen Mitarbeiters im Verkauf Kunststoff-Fenster.

Eine technische Grundausbildung sowie Erfahrung und entsprechende Weiterbildung im Verkauf, vorzugsweise im Bausektor, sind die beruflichen Voraussetzungen für diesen Aufgabenbereich. Im weiteren sind für die Beratung und Unterstützung unserer Kunden Flexibilität, Zielstrebigkeit und gute Kontakt- und Verhandlungsfähigkeit erforderlich.

Wenn Sie eine neue Herausforderung suchen und gerne in einem kleinen, initiativen Team Verantwortung übernehmen möchten, freut sich Herr **R. Zemp**, Personalabteilung, auf Ihre handschriftliche Bewerbung. Er wird Ihre Anfrage vertraulich behandeln und steht Ihnen auch für telefonische Auskünfte gerne zur Verfügung.



Sarna Kunststoff AG, 6060 Sarnen, Telefon 041 - 66 99 66



MITARBEITEN  
AN DER  
ZUKUNFT DER  
**BAHN**

Unsere **Hauptabteilung Bau**, Sektion Bahndienst, in **Goldau** sucht

## Ingenieur(in) HTL

Sie sind für den Unterhalt und die Erneuerung der Tiefbauanlagen im Raum Erstfeld/Aarau zuständig.

Ihr Flair und Organisationsgeschick für Bauleitungsaufgaben und Ihre Freude an der Zusammenarbeit kommen täglich voll zum Tragen.

Wir pflegen einen kooperativen Führungsstil mit Freiraum für eigenverantwortliches Handeln und bieten Ihnen die vorteilhaften Anstellungsbedingungen eines Bundesbetriebes.

Interessiert? Rufen Sie uns an. **Telefon 041/82 18 25**. Herr W. Bieri, gibt Ihnen weitere Auskunft. Oder senden Sie Ihre Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II  
6002 Luzern



Wir sind ein mittelgrosses, innovatives Ingenieurbüro im Zentrum von St. Gallen. Die vielfältigen und interessanten Aufträge in den Gebieten Stahlbeton, Strassenbau, allg. Tiefbau und Umwelttechnik bearbeiten wir mit modernsten EDV- und CAD- Anlagen. Zur Erweiterung unseres dynamischen Teams suchen wir einen, initiativen

# Bauingenieur

mit Erfahrung in der Statik.

Das Schwergewicht Ihrer Tätigkeit soll der konstruktive Ingenieurbau sein. Wir bieten Ihnen die Gelegenheit, alle Bereiche des modernen EDV-Einsatzes im Bauingenieurwesen kennenzulernen und evtl. in unserer EDV-Tochterfirma mitzuarbeiten.

Wir, Christoph Wieser oder Urs Engweiler, geben Ihnen gerne bei einer persönlichen Besprechung weitere Auskünfte. Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

**wieser**  
INGENIEURBÜRO

Ingenieurbüro Wieser+Co., Rorschacher Str.21,  
9000 St. Gallen, Telefon 071 24 78 12

## Krapf AG

Personalberatung und -vermittlung  
Führen externer Sekretariate

Erfolgreiches Ingenieur- und Planungsbüro ermöglicht Ihnen die Realisierung für vorhandene und kommende interessante Kaderaufgaben.

Verschiedene Zweigbüros öffnen Ihnen die Möglichkeit, gesteckte Ziele zu erreichen.

Wünschenswertes Anforderungsprofil

## Bauingenieur ETH/HTL

Langjährige Mitarbeiter treten zurück und geben Ihnen die Chance. Frau Krapf freut sich, in einem unverbindlichen ersten Gespräch Sie weiter informieren zu dürfen.

Ihr Anruf wird sich lohnen - der Treffpunkt darf auch in Ihrer Wohnregion sein.

Dürfen wir uns freuen, Sie kennenzulernen?

**KRAPF AG, Personalberatung**  
Davidstrasse 45, 9001 St. Gallen  
Tel. 071/22 83 12 / Fax 071/22 77 96



**Kanton Basel-Landschaft**  
 Bau- und Umweltschutzdirektion  
 Amt für Orts- und Regionalplanung

Für unsere Abteilung Ortsplanung suchen wir eine/einen

## Raumplanerin/Raumplaner

(Ref. Nr. 230)

### Aufgaben

- Betreuung eines geographisch abgegrenzten Gebietes im Bereich der kantonalen und kommunalen Nutzungsplanung (Kreisplaner)
- Bearbeitung von regionalen, kantonalen und kommunalen Sonderaufgaben aus dem gesamten Fachbereich der Raumplanung

### Anforderungen

- Abgeschlossenes Grundstudium an einer HTL - evtl. an einer Hochschule - oder gleichwertige Ausbildung. Ein Nachdiplomstudium in Raumplanung sowie Erfahrung auf dem Gebiet der Nutzungsplanung sind erwünscht.
- Selbstständigkeit sowie viel Sinn für Koordination und Realität
- Verhandlungsgeschick und angenehme Umgangsformen

### Wir bieten Ihnen

- Interessante und vielseitige Tätigkeit
- Arbeit im Rahmen eines kleinen, einsatzfreudigen Teams
- Zeitgemässe Anstellungsbedingungen, gleitende Arbeitszeit, Weiterbildungsmöglichkeiten

### Amtsantritt

1. Oktober 1990 oder nach Vereinbarung

Alle weiteren Auskünfte und die notwendigen Kontakte vermittelt Ihnen das Kantonale Personalamt, 4410 Liestal, Tel. 061/925 52 32, welchem Sie auch Ihre Anmeldung mittels Bewerbungsformular bis 27. August 1990 einreichen können.



**SBB CFF FFS**

## Bahn 2000

Leistungssteigerung Zürich HB-Wipkingen mit altersbedingtem Ersatz bestehender Brücken

## Vorauswahl der beratenden Architekten für Brückenwettbewerb

Die SBB planen, im Zeitraum 1995-1999 auf der Strecke Zürich HB-Wipkingen sämtliche Stahlbrücken zu ersetzen und gleichzeitig im Zuge der Realisierung der Bahn 2000 alle Brücken für eine weitere Doppelspur zu verbreitern. Dieses Bauvorhaben stellt neben ausführungstechnischen Problemen höchste Anforderungen in gestalterisch/städtebaulicher Hinsicht und soll mit einem Brückenwettbewerb angegangen werden.

Die Aufgabe besteht darin, die Brückenbauwerke so zu gestalten, dass sie sich einerseits ins Stadtbild einfügen und andererseits aber auch fürderhin den speziellen Charakter des Quartiers prägen. Der Neu- bzw. Umbau der Brücken kann auch Auslöser sein für Nutzungsüberlegungen, welche über den eigentlichen Verkehrszweck hinausgehen (Quartierverdichtungen/Durchbrüche).

### Wettbewerbsablauf:

#### Phase 1: 1a Präqualifikation

- Vorauswahl der beratenden Architekten
- Präqualifikation der Ingenieur-Unternehmergruppen

#### 1b Teambildung

Die präqualifizierten Ingenieur-Unternehmergruppen bilden zusammen mit einem ausgewählten Architekten ein Wettbewerbsteam. Die Teambildung erfolgt ohne Zwang der Bauherrschaft. Innerhalb eines Wettbewerbsteams liegt die Federführung auf der Seite der Ingenieur-Unternehmergruppe

#### Phase 2:

- Brückenwettbewerb (feste Entschädigung und Preise)
- Jurierung

#### Phase 3:

- Ausarbeiten der Submissionsprojekte durch mindestens zwei Teilnehmer gegen Entschädigung
- Beurteilung und anschliessend Vergabe der Arbeiten an ein Wettbewerbsteam

Wir erwarten persönliche Interessensmeldungen von Architekten, die über eigene Erfahrungen auf den Gebieten des Städtebaus, der Architektur und der Ingenieurbaukunst verfügen.

Die Unterlagen für die Architekten-Präqualifikationsbewerbung können ab sofort schriftlich bei folgender Adresse bezogen werden:

**SBB, Bauabteilung Kreis III, Postfach, 8021 Zürich**

Die Bewerbungen sind bis spätestens Freitag, den **16. November 1990** (Poststempel), bei derselben Adresse einzureichen.



# IAP Personalberatung

Im Auftrag des BVD, Brand-Verhütungs-Dienst für Industrie und Gewerbe, suchen wir einen jüngeren, einsatzfreudigen

## CHEMIKER

(ETH, HTL) und einen

## ARCHITEKTEN

(HTL, evtl. Praktiker mit fundierter Ausbildung und Erfahrung)

Das vielseitige und anspruchsvolle Aufgabengebiet in Betrieben aller Branchen wie Chemische Industrie, Maschinen-, Holzbearbeitungs-, Elektro-, Textil-, Kunststoffindustrie, Dienstleistungs- und Handelsunternehmen, Spitäler usw. umfasst im wesentlichen

- die Beratung der BVD-Mitgliedbetriebe in der deutschsprachigen Schweiz
- das Erarbeiten von Brandschutzkonzepten
- die Begutachtung von Um- und Neubauprojekten
- die Überprüfung von Brandschutzanlagen und
- die Mitwirkung an Ausbildungskursen

Schätzen Sie eine sehr selbständige Beratungstätigkeit auf hohem Niveau mit einer ausgewogenen Aufteilung von rund 2/3 Reisetätigkeit und 1/3 Präsenz im Büro in Zürich? Sind Sie zwischen 30 und 40 Jahre alt, kontaktfreudig und verfügen Sie über breite Kenntnisse in Ihrem Fachgebiet? Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit handschriftlichem Begleitbrief an unseren **Herrn Rolf Haebler**, der Ihnen auch gerne telefonische Auskünfte erteilt. Selbstverständlich behandeln wir Ihre Bewerbung streng vertraulich.

**Institut für Angewandte Psychologie**

Merkurstrasse 43 8032 Zürich Tel. 01 251 15 14/251 97 87

# Abegg

Unternehmensberatung AG

Rekrutierung von Kader und Spezialisten

Für ein erfolgreiches, etabliertes

## Architekturbüro in Zürich

mit 10 Mitarbeitern, das einen sehr guten Ruf geniesst und entsprechend anspruchsvolle Projekte bearbeitet, suche ich für dessen Büro in Witikon einen

## Hochbauzeichner/ Hochbautechniker

Sie werden hauptsächlich einen Grosskunden der Dienstleistungsbranche im Zusammenhang mit anspruchsvollen Umbauprojekten betreuen. Es ist zudem vorgesehen, dass Sie bei der Einführung eines CAD-Systems aktiv mitwirken.

Sie sind ein jüngerer, tüchtiger Baufachmann, der **selbstständig** arbeiten möchte und an **Weiterbildung** in CAD-Technik interessiert ist. Hier kann Ihnen eine entsprechende Position in einem guten Architekturbüro geboten werden.

Ich gebe Ihnen gerne weitere Auskünfte über Firma, Aufgabengebiet und Anstellungsbedingungen. Senden Sie mir bitte Ihre Bewerbungsunterlagen, oder rufen Sie mich zur Besprechung Ihrer Fragen an. Auf meine Diskretion können Sie sich verlassen.

Johannes A. Abegg, lic. oec. publ.  
Löwenstrasse 2, 8001 Zürich  
Telefon 01/212 22 22  
Telefax 01/212 03 50

### Ihre Zukunft als Architekt oder Bauingenieur

Der **Leiter** unserer **Bauabteilung**

tritt in absehbarer Zeit in den Ruhestand. Wir suchen den Nachfolger.

Unsere Bauabteilung ist erfolgreich im In- und Ausland tätig. Sie besteht aus den Bereichen

## Architektur Bauingenieurwesen Elektro- und Werkplanung

Sie besitzen eine abgeschlossene Ausbildung als Architekt oder Bauingenieur, unternehmerisches Flair, Erfahrung als Vorgesetzter und können eine erfolgreiche, berufliche Tätigkeit nachweisen. Fremdsprachenkenntnisse, vor allem in Englisch in Wort und Schrift, sind selbstverständlich.

Wenn Sie Näheres über diese Stelle erfahren möchten, erteilen wir Ihnen in einer ersten, unverbindlichen Besprechung gerne Auskunft.

Herr A. Eberhard, Leiter Industrie- und Büro-  
bau, Tel. 052/81 28 11, freut sich auf Ihren Anruf.  
Die schriftliche Bewerbung wollen Sie bitte an  
die folgende Adresse senden:

### GEBRÜDER SULZER Aktiengesellschaft

Herr M. Rohrbach  
PE WT 1911-W  
8401 Winterthur

4443b

## SULZER

Dienstleistungen Winterthur  
Industrie- und Büro-  
bau

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Wir suchen einen

## Hochbaufachmann

als

## Stellvertreter des Leiters Kostenplanung

einer angesehenen Zürcher

## General- unternehmung

Als Inhaber dieser Funktion gehören Sie zur Abteilung der firmeneigenen «Preismacher und Preisüberwacher». Sie befassen sich unterstützt durch ein Team von Mitarbeitern, mit der Kostenermittlung im Rahmen von GU-Submissionen für Grossbauten im Verwaltungs-, Industrie- und Wohnbereich, aber auch mit Verkehrswertschätzung von Bauland und sonstigen Immobilien. Mit Ihrem Wissen, Ihrer Erfahrung und Ihren seriösen und durchdachten Kostenvoranschlägen tragen Sie wesentlich dazu bei, die Ertragsentwicklung des Unternehmens im positiven Sinne zu beeinflussen und unliebsame Überraschungen während der Realisierungsphase zu vermeiden.

Interessierte Herren aus gleichgearteter Funktion oder mit Bauleiter- bzw. Projektleiterpraxis aus Unternehmung oder GU sind gebeten, sich bezüglich weiterer Informationen an uns zu wenden. Wir erteilen unter Zusicherung der Diskretion gerne ergänzenden Auskünfte (zu erwähnen bleibt noch, dass unser Kunde durchaus bereit ist, auch dem qualifizierten Nachwuchsmann die Chance zu geben).

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

TELSTRASSE 20

8001 ZÜRICH

TEL. 01 221 36 56

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir erfahrenen

## Architekten/Projektleiter

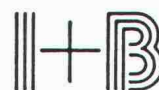
### Bauleiter (EDV-Unterstützung)

für die Ausführung interessanter und anspruchsvoller Bauvorhaben.

Sind Sie interessiert?

Dann rufen Sie uns bitte an, oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an

**Karl Messmer + Rolf Graf**  
**Architekten SIA/SWB**, 5400 Baden  
Schartenstrasse 41, Tel. 056/26 46 46



Wir suchen

## Architekten HTL

für die Ausführungsplanung und  
Baurealisierung anspruchsvoller Projekte.

**||+B ARCHITEKTEN**

Itten+Brechbühl AG

Schönburgstrasse 19, 3000 Bern 25  
Telefon 031/42 80 05 (Herr Wyler)

## Sie

haben Praxis-  
Erfahrungen

arbeiten gerne im Team

schätzen einen lebhaften  
Betrieb

erwarten ein vielseitiges Tätigkeits-  
feld

interessieren sich für erfolgreiche,  
innovative Planungs-Methoden

lassen sich von Aufgaben wie Konzept-Studien,  
Nutzungs- und Betriebsplanungen, Standort-  
fragen und Projekt-Management motivieren

# Bau-Ing. ETH

## Wir

bieten abwechslungsreiche und interessante Aufgaben  
in den Bereichen Gesamtplanung, Standortanalysen,  
Nutzungs- und Baukonzepte, Wettbewerbsvorbereitungen,  
Moderation von Planungs-Teams

sind ein innovatives und kreatives Beratungs- und  
Planungsbüro mit 13 Mitarbeitern

bilden Teams aus Ingenieuren, Ökonomen,  
Architekten, Geographen und Juristen

arbeiten in der Schweiz und in Deutsch-  
land

Fühlen Sie sich angesprochen?  
So schreiben Sie uns:

Herrn Dr. J. Wiegand

PLANCONSULT  
St. Alban-Vorstadt 92

4006 BASEL



**AMRHEIN  
&  
LIENERT**

Unternehmensberatung in Personalfragen

## Von der Planung bis zur Schlüsselübergabe

Unser Auftraggeber ist eine bekannte General-  
unternehmung in der Zentralschweiz, die auf  
einen guten, langjährigen Auftragsbestand abstel-  
len kann. Im Zuge der positiven Entwicklung und der  
sichergestellten, nun zu realisierenden Aufträge  
suchen wir den Kontakt zu einem initiativen, fachlich  
und charakterlich ausgewiesenen

## Projektleiter / Bauleiter

zur Übernahme anforderungsreicher und verantwor-  
tungsvoller Aufgaben, wie die Kontrolle der Rahmenbe-  
dingungen und Vorschriften in allen Phasen der Planung  
und Ausführung sowie der Kontakt mit Bauherren und  
Behörden.

Dieser erfordert nebst der angesprochenen Grundausbildung einige Jahre Praxis, unternehmerisches Denken sowie eine verantwortungsvolle und kooperative Einstellung.

Falls Sie an dieser anspruchsvollen Aufgabe interessiert sind, bitte wir Sie, uns Ihre Bewerbungsunterlagen zur Verfügung zu stellen oder noch telefonische Zusatzinformationen bei Frau R. Itier einzuholen.

Diskretion ist für uns selbstverständlich.

Amrhein & Lienert AG

Seidenhofstrasse 14 6002 Luzern

Telefon 041-23 74 74

Ein Partnerunternehmen der  
**JÖRG LIENERT**  
UNTERNEHMENSBERATUNG



Architekten ETH/SIA **HAUENSTEIN WEHRLI PARTNER**  
Tel. 01/252 21 00  
Culmannstr. 33  
8006 Zürich

suchen **BAULEITER**  
Umbauten  
Wohnbauten  
Gewerbebauten  
Hotelbau 5-Stern

Inserieren Erfolg!  
Stetes bringt

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

### Die Bauführer-Stellung mit Entwicklungs- möglichkeiten in einer grundsoliden Bauunternehmung im Raum Zürich-West

Als mittelgrosser, seit Jahrzehnten erfolgreich tätiger Betrieb sucht unser Kunde einen Unternehmer im Kleinen, d.h. einen Baufachmann (Bauschule Aarau oder ähnliche Ausbildung, dazu Praxis im Bereich von Umbauten oder Grossbaustellen des Hochbaus), der sich mit seiner Aufgabe und seinem Arbeitgeber identifiziert, neuen Ideen aufgeschlossen ist, sein Ressort (Offertwesen/Kalkulation/Arbeitsvergabe/Bauführung/Ausmass/Abrechnung usw.) gut organisiert, rationell und kostenbewusst arbeitet und den Wunsch hat, seinen Zuständigkeitsbereich auf Zukunft noch zu verbreitern.

Die Gegenleistungen für Ihren Einsatz sind in jeder Weise gegeben.

Wir erteilen interessierten Herren unter Zusage der Diskretion gerne weitere Auskünfte und erwarten zu diesem Zwecke Ihren Anruf oder die üblichen Unterlagen.

**AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH**

TALSTRASSE 20

8001 ZÜRICH

TEL. 01 221 36 56

Wir suchen

## Hochbauzeichner(in)

für interessante Neubauprojekte. (Teilzeit möglich.)

**Thomas Pfister, Rita Schiess**, dipl. Architekten ETH/SIA  
Helenastrasse 3, 8008 Zürich, Telefon 01 / 383 52 55

**Wer inseriert,  
wird nicht vergessen!**

## Basel-Stadt

### Baudepartement

#### Tiefbauamt

Für unser **Projektierungsbüro** suchen wir einen/ eine

### Bauingenieur/ Bauingenieurin HTL

zur Bearbeitung von Projekten der baselstädtischen Verkehrsinfrastruktur.

#### Aufgaben:

- Leitung von Projekten, die durch beauftragte Privatfirmen bearbeitet werden.
- Selbständige Bearbeitung von Projekten aus den Bereichen Verkehrswesen und konstruktiver Ingenieurbau.

#### Anforderungen:

- Bauingenieur/in HTL mit Praxis im konstruktiven Ingenieurbau und städtischen Tiefbau.
- Kenntnisse im Verkehrswesen und in Umweltfragen.
- EDV-Vertrautheit.

#### Angebot:

- Interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in verschiedensten Bereichen des Ingenieurwesens.
- Den Anforderungen entsprechende Entlohnung bei fortschrittlichen Sozialleistungen.

Auskünfte erteilen der Abteilungsleiter Planung + Projektierung, Herr O. Mlodzik (061/21 93 29) oder der Leiter des Projektierungsbüros, Herr J. Vuille (061/21 93 30).

Handschriftliche Bewerbungen mit Foto, Lebenslauf und Zeugniskopien sind zu richten an das **Baudepartement**, Personalsekretariat, Münsterplatz 12, 4001 Basel.





Unser Auftraggeber ist eine bekannte und erfolgreiche Ingenieurunternehmung im Raum Zürich. Wir suchen Kontakt zu einer qualifizierten Persönlichkeit, die auf dem Gebiet

## Verkehrsanlagenbau

breite Erfahrungen mitbringt und die Projektleitung bei anspruchsvollen Anlagen übernehmen kann.

Die Aufgabe setzt eine fundierte Ausbildung als

## Bauingenieur ETH/HTL

ein gutes Durchsetzungsvermögen sowie die Fähigkeit zur erfolgreichen Zusammenarbeit mit internen und externen Gesprächspartnern voraus.

Neben einer interessanten Aufgabe können einem Bewerber ein attraktives Umfeld und sehr gute Weiterbildungsmöglichkeiten geboten werden.

Herr H. Dietsche, dipl. Ing., freut sich, Ihnen in einem Gespräch detaillierte Informationen geben zu können. Wir garantieren Ihnen absolute Diskretion.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach Telefon 071 / 41 02 60  
Signalstrasse 12 Telefax 071 / 41 04 14

## Planen auch Sie Ihre Zukunft

Unser Auftraggeber ist eine bekannte Zürcher Firmengruppe im Bausektor, die sich durch kunden- und marktgerechtes Verhalten, besondere technische und organisatorische Kenntnisse sowie vorbildliche Förderung der Mitarbeiter profiliert hat.

Als Ersatz eines Mitarbeiters im technischen Büro, den es innerhalb der Unternehmung in die Produktion zieht, suchen wir einen zuverlässigen

## Bauingenieur HTL

Sie haben die Chance, sich intensiv mit statischer und konstruktiver Bearbeitung von anspruchsvollen, vielseitigen Aufgaben der Ingenieurbaukunst (Stahlbetonbau, Holzbau, Stahlbau, Grundbau) zu befassen. Sie studieren Arbeitsabläufe, entwerfen Installationskonzepte und erarbeiten Offert- und Ausführungsvarianten.

Die Stelle ist besonders für einen jungen, initiativen Nachwuchsmann, der Wert auf systematische Weiterbildung und gezielte Karriereplanung legt, geeignet. Teamfähigkeit, Genauigkeit und echtes Interesse an der vielseitigen Aufgabe setzen wir voraus.

Unser Herr Künzli freut sich auf Ihre telefonische oder schriftliche Kontaktaufnahme.

# aperco bau

Abteilung der aperco ag, Personalberatung, für  
Führungskräfte und Fachspezialisten der Bauindustrie  
Dreikönigsstrasse 47 8002 Zürich Telefon 01 / 202 92 62

## Diverses

### Dipl. Ing. Arch.

mit CAD-Erfahrung sucht Aufgabe in Entwurf und Planung.  
Raum Zürich.

Offerten unter Chiffre SIA 836 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Erfahrener

### Architekt HTL

übernimmt Teilleistungen oder Gesamtleistungen von Vorprojekt- bis Abschlussphase in freier Mitarbeit oder in Regie.

Anfragen unter Chiffre SIA 828 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Preiswerte Modelle

Ihrer Bauvorhaben erstellt schnell und  
zuverlässig

Tel. 052/37 11 07 oder 053/29 37 63

### Hochbauzeichner

mit mehrjähriger Erfahrung übernimmt für Sie sämtliche Zeichnerarbeiten.

Offerten unter Chiffre SIA 834 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Überlastet?

Initiativer, engagierter dipl. Architekt SIA, mit mehrjähriger Berufserfahrung im Raum Basel und sehr guten Referenzen, hat noch freie Kapazität zur Übernahme von Entwurfs- und Projektierungsaufträgen oder um als freier Mitarbeiter einzuspringen.

Zuschriften unter Chiffre SIA 832 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zu verkaufen:  
Rechnergesteuerter Präzisions-  
Flachbettplotter

## Wild TA-10 Aviotab

neuwertig, wenig gebraucht

Interessenten melden sich bitte unter Chiffre SIA 835  
an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Beteiligungsmöglichkeit für Bauingenieur

Für die gemeinsame Leitung und den weiteren Ausbau meines gut eingeführten Ingenieurbüros in der Ostschweiz suche ich einen Partner mit guten Kenntnissen im konstruktiven Ingenieurbau.

Unser junges Team bearbeitet anspruchsvolle Projekte und setzt modernste Arbeitshilfsmittel ein. Grosser Arbeitsvorrat vorhanden.

Interessenten melden sich bitte unter Chiffre 33-921183 Publicitas,  
9001 St. Gallen.

Die **GEMEINDE THERWIL** veranstaltet einen öffentlichen

## Projektwettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen für die Erweiterung der Gemeindeverwaltung, des Feuerwehrmagazines und Verlegung des Kindergartens. Das Programm umfasst ebenfalls eine Auto-Einstellhalle, die Gemeindebibliothek, Vereins- und Versammlungsräume sowie einen Bebauungsvorschlag für die Restparzelle an der Baslerstrasse.

Teilnahmeberechtigt sind Architekten und Architektinnen, die seit dem 1. Januar 1988 ihren Wohn- oder Geschäftssitz im Bezirk Arlesheim haben oder in Therwil heimatberechtigt sind. Zusätzlich werden 5 Architekturbüros eingeladen.

Die **Wettbewerbsunterlagen** können vom 27. August bis 28. September 1990 bei der Bauabteilung der Gemeindeverwaltung jeweils von 10.00 bis 11.30 Uhr gegen ein Depot von Fr. 300.- bezogen werden.

Das **Wettbewerbsprogramm** ist ab sofort bei der gleichen Adresse gratis erhältlich.

### Abgabe-Termine

Pläne Freitag, 11. Januar 1991

Modell Freitag, 25. Januar 1991

Gemeinderat Therwil

Verdichtetes Bauen in Dorfkernzone

Für eine grössere und anspruchsvolle Überbauungsstudie suchen wir die Zusammenarbeit mit einem

## Siedlungs- planer

welcher uns mit entsprechender Kreativität und einschlägiger Erfahrung kompetent zur Seite stehen kann.

Anfragen und Offerten erbeten an  
Chiffre SIA 833 an IVA AG, Post-  
fach, 8032 Zürich.



**KANTON AARGAU**

Die Abteilung Hochbau des Baudepartementes des Kantons Aargau führt im Auftrag des Regierungsrates einen

## Projektwettbewerb

durch, zu dem acht qualifizierte Fachleute oder Arbeitsgemeinschaften aus den sich bewerbenden Interessenten eingeladen werden. Es handelt sich um einen

**Erweiterungsbau des Zeughauses in Aarau  
und die  
Neuorganisation des Zeughausgebäudes 1 in Aarau**

### Teilnahmeberechtigung

Um die Teilnahme können sich alle Architekten und Architekturbüros bewerben mit Wohn- und/oder Geschäftssitz im Kanton Aargau seit mindestens 1. Januar 1989.

### Termine

- ab 10. August 1990 kann das Wettbewerbsprogramm bezogen werden bei

*Baudepartement des Kantons Aargau*

*Abteilung Hochbau*

*«Projektwettbewerb Erweiterungsbau Zeughaus Aarau»*

*Kasernenstrasse 21*

*5001 Aarau*

- Bis zum 31. August 1990 (Poststempel) haben die interessierten Fachleute ihre Bewerbung einzureichen.

- Bis zum 10. September 1990 werden die Teilnehmer eingeladen.

- Die Pläne sind bis 15. Februar 1991, 17.00 Uhr (Poststempel), das Modell bis 22. Februar 1991, 17.00 Uhr (Poststempel), abzuliefern.

### Preissumme

Jedem eingeladenen Teilnehmer wird eine feste Entschädigung von Fr. 3000.- ausgerichtet; die gesamte Preissumme beträgt Fr. 46 000.-.

Der Kantonsbaumeister  
Fritz Althaus



# Rentokil

Wissenschaftliche Schädlingsbekämpfung seit 60 Jahren.

**GRATIS** Inspektionen + Beratungen

Möwen, Kleinvögel  
Holzschädlinge

## Tauben

**Wir schützen Ihre Liegenschaft.**

Samtliche anderen Haushaltsschädlinge und Lästlinge bekämpfen wir in über 40 Ländern weltweit.

Büros in Zürich Solothurn Genf  
01 750 25 50 065 23 50 15 022 755 49 55  
Servicestellen in der ganzen Schweiz.

**GARANTIE**  
bis zehn Jahre.

## Wer bei uns sucht, der findet.

Sie können in unserem Angebot von 330 Ausstellern alles mit allem vergleichen. Und dies ungestört und ohne Kaufzwang. Jeder Bereich des Baugewerbes ist vertreten. Gerne ist unser Fachpersonal aber auch bereit, Ihnen bei der Suche zu helfen, um wirklich Ihre Ideen 1:1 wiederzufinden.

## Schweizer Zürich Baumuster-Centrale

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich SBC  
Talstrasse 9, 8001 Zürich, Telefon 01/211 76 88/89  
**Von Leuten vom Bau. Für Leute, die bauen.**  
Durchgehend geöffnet: Mo-Fr 8.30-17.30 h, Sa 8.30-12.00 h.

BRR 1

# hochuli Metallbau

Fenster, Türen und Tore  
für Neubauten und Altbausanierungen  
Schaufensteranlagen in Stahl und Leichtmetall  
Anschlagkästen  
rauchdichte Abschlüsse  
Falttore  
allgemeine Schlosserarbeiten

**8556 Wigoltingen 054 6313 69**



**Institut für  
Techn.  
Ausbildung**

8057 Zürich  
Schaffhauserstr. 228  
Tel. 01/31158 38

## Technikerschule TS

Eidg. anerkannt ab 1971

Hochbau-, Tiefbautechniker TS

Vorbereitungskurse auf  
Eidg. Bauleiterprüfung  
Hochbau/Tiefbau

Abend- und Samstagkurse  
Kursbeginn: April und Oktober

## Impressum

**Schweizer Ingenieur und Architekt**

**Herausgeber**

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Offizielles Organ**

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)  
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)  
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

**Redaktion**

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich  
Tel. 01/201 55 36, Telefax 01/201 63 77

**Redaktoren**

Heinz Rudolphi, Ing. SIA, Chefredaktor  
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA  
Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH/SIA  
Brigitte Honegger, Architektin

**Redaktioneller Mitarbeiter**

Richard Liechti

**Produktion**

Werner Imholz

**Sekretariat**

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

**Abonnemente**

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 170.—	Fr. 185.—
Einzelnummer	Fr. 6.50	Fr. 7.50

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, des STV und für Studenten.

Einzelnummern sind bei der Redaktion erhältlich

Bestellungen für Abonnemente sowie

Adressänderungen von Abonnenten an

Abonnementverwaltung SI+A, Edenstrasse 20,  
8045 Zürich, Telefon 01/207 80 96,

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das  
SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

**Postcheck**

«Schweizer Ingenieur und Architekt»  
80-6110-6 Zürich

**Anzeigen**

**IVA AG für Internationale Werbung**

Hauptsitz:	Filiale Lausanne:
Mühlebachstr. 43	Pré-du-Marché 23
8032 Zürich	1004 Lausanne
Tel. 01/251 24 50	Tel. 021/37 72 72
Telefax 01/251 27 41	Telefax 021/37 02 80

**Satz + Druck**

Jean Frey Druck  
Staffelstrasse 12, 8045 Zürich, Tel. 01/207 72 72

**Ingénieurs et architectes suisses (IAS)**

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

En Bassenges, 1024 Ecublens, Tel. 021/693 20 98, Telefax 021/693 20 84

Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 113.—	Fr. 122.—
Einzelnummer	Fr. 6.50	Fr. 7.50

**SIA-Normen**

SIA-Normen und -Dokumentationen sind nur erhältlich  
beim SIA-Generalsekretariat, Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich,  
Tel. 01/201 15 72, Telefax 01/201 63 35