Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 109 (1991)
Heft: 44

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: 13.12.2025

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

Für viele das beste Schlafmittel: ein tüchtiger Mann von HLK.

Was die Männer von HLK für viele Frauen so aufregend macht, ist daß sie nachts so schön in Ruhe gelassen werden. In Ruhe vor unnötigem Lärm, der nachts durch viele Häuser geistert: Lärm vom Heizkessel, von Ventilatoren, Kühlaggregaten, Klimageräten und Wärmepumpen. Geräte, die Körperschall erzeugen und auf das Gebäude übertragen. Dabei ist Abhilfe ganz einfach, indem man die Anlage elastisch lagert auf Sylomer®, dem zelligen Polyurethan-Werkstoff von Getzner. Entweder direkt unter dem Gerät oder vollflächig unter dem Gerätesockel.

Sylomer® ist volumenkompressibel, hoch verformbar und besitzt ein ausgezeichnetes Rückstellvermögen. Durch die Wahl des Werkstofftyps und die Anpassung von Fläche, Dicke oder Formgebung können die gewünschten Federeigenschaften des elastischen Lagers erreicht werden.

Gut zu wissen: Sylomer® kann auch nachträglich eingebaut werden. Und erhalten können Sie es rezeptfrei von unseren Partnern im Technischen Handel.

sylomer®

Elastische Polyurethan-Werkstoffe

Mehr über Sylomer®.

Schicken Sie mir bitte Ihre Informations-Broschüre „Bessere Werkstoffe – bessere Lösungen".

Name:

Position: Firma:

Straße:

PLZ: Ort:

Angst + Pfister AG Abteilung STG

17

Getzner Chemie Ges.m.b.H.
Herrenau 5, Postfach 159
A-6700 Bludenz-Bürs, Austria
Telefon 05552/63310-0
Teletex 3552300 syla
Telefax 05552/66864

Vertriebspartner für die Schweiz:
Angst + Pfister AG
Thurgauerstrasse 66
CH-8052 Zürich
Telefon 01 306 6111
Telex 823403 apz ch
Telefax 01 302 1871

getzner werkstoffe

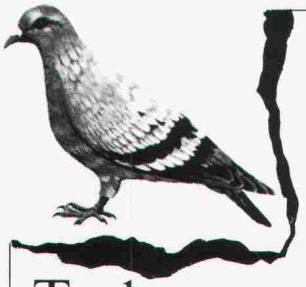
FIRIPA®

Eine Armierung von
FISCHER REINACH.

Ohne diesen Korb könnten Sie bald einen kriegen.

Mit dem vorgeschweissten FIRIPA-Anschlusskorb stehen Sie immer gut da. Denn so sparen Sie gleich mengenweise Arbeit, Zeit und Geld. Zum Beispiel bei Streifenfundamenten, wo ein Mann allein den 3,0 m langen FIRIPA-Korb mit einem Griff massgenau versetzen kann. Ohne mühsames Aufstellen einzelner U-Bügel, ohne zeitraubendes Fixieren an Längseisen und ohne nervendes Umkippen fast fertiger Bügelkörbe. Die stabilen FIRIPA-Anschlusskörbe stehen nicht nur immer im Handumdrehen genau da, wo Sie sie brauchen. Sie stehen im Fachhandel auch dort, wo Sie sie suchen.

Fischer Reinach AG, 5734 Reinach, Telefon 064/71 15 55 ● Pantex-Stahl AG, 6233 Büron, Telefon 045/74 01 11 ● Panfer SA, 1522 Lucens, Telefon 021/906 87 87 ● Von Roll AG, 4563 Gerlafingen, Telefon 065/34 22 22 ● Ruwa Drahtschweisswerk AG, 3454 Sumiswald, Telefon 034/71 19 65



Tauben

Rentokil

Wissenschaftliche Schädlingsbekämpfung seit 60 Jahren.

GRATIS Inspektionen + Beratungen

Möwen, Kleinvögel
Holzschädlinge

Wir schützen Ihre Liegenschaft.

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

GARANTIE bis zehn Jahre

Büros in Zürich 01 750 25 50 · Egerkingen 062 61 44 01 · Genf 022 755 49 55

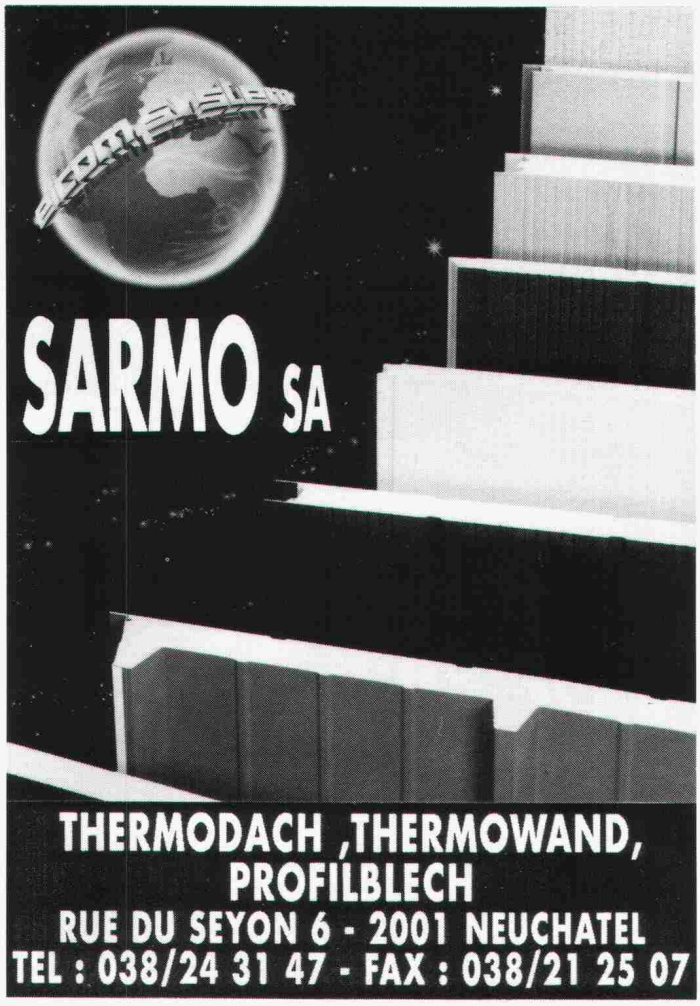
Servicestellen in der ganzen Schweiz.

ALLPLOT/ALLPLAN ≙
CAD für
Architekten und Bauingenieure

Verlangen Sie Unterlagen oder
melden Sie sich für eine Vorführung
oder einen Schnupperkurs bei

allcad®

allcad ag
Laufenbachstrasse 9
8625 Gossau 01 935 49 27



SARMO SA

THERMODACH ,THERMOWAND,
PROFILBLECH
RUE DU SEYON 6 - 2001 NEUCHATEL
TEL : 038/24 31 47 - FAX : 038/21 25 07

Wir öffnen Tür und Tor.

Industrietore

Toranlagen aller Systeme und Grössen für jeden Verwendungszweck. Wir sind Spezialisten für Sonderanfertigungen wie z.B. schussichere Tore, schalldämmende Tore, Brandschutztore, Spezialtore für Posttechnik, Feuerwehr, Armee und Industrie. Handbetrieb oder Automation jeder Art und Sicherheitsstufe.

wälty

Wälty & Co. AG
Tor- und Metallbau
5040 Schöftland
Tel. 064/81 24 28

Seit 1848

Swiss Gewi® S 500 c

Dywidag-Technik A3

**Der schraubbare Armierungsstahl mit dem robusten Grob-Gewinde für die Baustelle.
Keine Schalungs-Durchdringung.**

Gewi-Muffenstoss, halbseitig einbetoniert

SpannStahl AG
8340 Hinwil/ZH Tel. 01 937 10 20 Fax 01 937 20 32

Resistenz-Vorteil.
URPHEN die saubere Lösung.

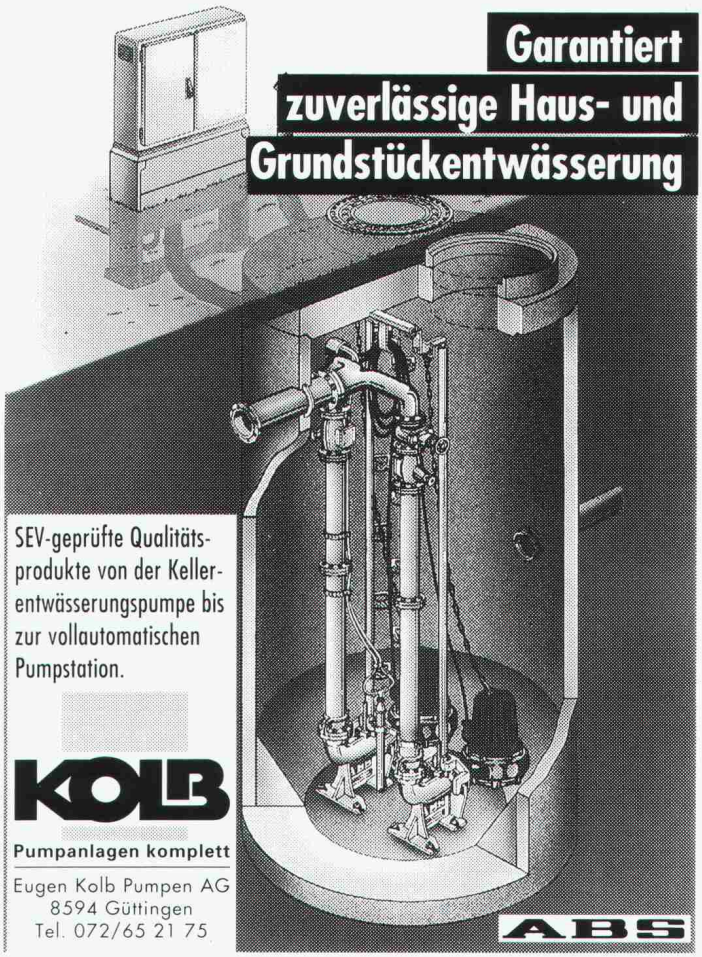
URPHEN eignet sich als Bodenbelag für Druckereien, Labors und andere Betriebe in denen mit Fett, Oel, schwachen Säuren und Lösungsmitteln gearbeitet wird.

Verlegung in der ganzen Schweiz durch unsere Partnerfirmen.
Verlangen Sie Unterlagen und Muster.

URPHEN hält vieles aus.

Schedle AG
Luzernerstrasse 48
5620 Bremgarten
Tel. 057 33 17 47
Fax. 057 31 75 17

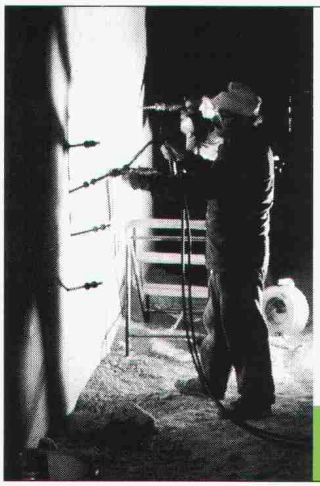
Garantiert zuverlässige Haus- und Grundstückentwässerung



SEV-geprüfte Qualitätsprodukte von der Kellerentwässerungspumpe bis zur vollautomatischen Pumpstation.

KOLB
Pumpanlagen komplett
Eugen Kolb Pumpen AG
8594 Güttingen
Tel. 072/65 21 75

Ständige Wiederholung verschafft Ihren Inseraten die erforderliche Wirkung!



Wir sind Ihre Spezialisten für:

- Elastische- und Kraftschlüssige-Injektionen
- Mauerentfeuchtungen
- Betonsanierungen
- Spezialverputze und Dichtverputze
- Klebearmierungen
- Kunstharzbeschichtungen
- Gunitierarbeiten

TECTON

Tecton Bautenschutz AG
Ringstrasse 18
5432 Neuenhof
Tel. 056 / 87 11 90
Fax. 056 / 86 18 55

Was wir schützen bleibt erhalten.

Aquarex

Ihr Partner für:

Beton- und Mörtelzusatzmittel
Fugenbänder
Bautenschutzprodukte
Spezialtrockenmörtel

Aquarex Bauchemie AG
8620 Wetzikon
Telefon 01 932 18 44
Telefax 01 932 18 31

Rufen Sie an. Sie erhalten weitere Informationen.

Generalvertretung:

ADDIMENT® -PRODUKTE

KÄLTE
WÄRME
LÄRM

Für gesundes Klima

SCHICHTEX
DÄMMSYSTEME

Bau + Industriebedarf AG
4104 Oberwil, Tel. 061 401 40 30, Fax 061 401 29 23

Die absolut zuverlässige, wirtschaftliche
SANIERUNG VON RISSEN
nach ZTV-RISS 88 mit dem SHO-BOND BICS® Verfahren.

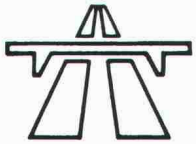
CH.W. STAUFFER AG

SHO-BOND BICS®
- ermöglicht eine vollkommene, kraftschlüssige Füllung selbst feinster Haarrisse.
- Selbsttätige Injektion und kontinuierliche Verpressung durch konstanten Druck von ca. 3 bar über lange Zeit.
- Einfachste und problemlose Handhabung.
- Spezial-Injektionsharz auf Epoxidharz-Basis mit besonders niedriger Viskosität.

Anwendungsgebiete für das SHO-BOND BICS® -Verfahren

Tiefbau	Brücken, Tunnels, Autobahnen, Strassen, Unterführungen
Hochbau	Wohnhäuser, Industriebauten, Schornsteine, Maschinenfundamente, Getreidesilos
Wasserwirtschaft	Kläranlagen, Wasserbehälter, Abwasserleitungen
Energiewirtschaft	Kraftwerke, Staudämme, Schleusen, Kanalbau, Dämme, Wellenbrecher, Molen, Landestege
Hafenanlagen	Start- und Landebahnen, Stütz- und Lärmschutzmauern
Flughäfen	

INC CHEMIE SA
Alte Steinhauserstr. 19
6330 Cham
Telefon 042/41 73 44
Telex 862 533 INCRCH
Telefax 042/41 40 65



Das Bundesamt für Strassenbau ist Oberaufsichtsbehörde für den Nationalstrassenbau und -unterhalt. Für das umfangreiche Gebiet der

Strassentunnel

auf dem gesamten Nationalstrassennetz (Bau und Unterhalt) suchen wir als Nachfolger des bisherigen Stelleninhabers einen qualifizierten

Bauingenieur ETH

mit entsprechender Erfahrung. Das Aufgabengebiet umfasst die Bearbeitung von bautechnischen Problemen, die Prüfung von Detailprojekten, die Inspektion der Bauarbeiten und der Unterhaltmassnahmen sowie die Beratung der Kantone in allen technischen Belangen des Tunnelbaus.

Ferner vertritt der neue Mitarbeiter das Amt in Fachkommissionen und wirkt mit bei der Schaffung von einschlägigen technischen Richtlinien, Normalien usw. Für diesen verantwortungsvollen und interessanten Posten sind sehr selbständige Arbeitsweise, Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen unabdingbar wie auch sehr gute Sprachkenntnisse (Deutsch und Französisch).

Detaillierte Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen erwarten wir gerne an das

Bundesamt für Strassenbau, Personaldienst, Monbijoustrasse 40, 3003 Bern, Telefon 031/ 61 94 55.

RISS AG

Als Bauingenieur ETH/HTL

haben wir für Sie die geeignete Kaderposition.

Wir sind ein erfolgreiches Fabrikations- und Handelsunternehmen im Bereich bautechnischer Systeme und suchen zur Unterstützung unseres Teams einen

Technischen Leiter

Als verkaufsorientierter technischer Leiter sind Sie zuständig für die technische Betreuung der Kunden und Lizenznehmer im In- und Ausland, managen Spezialprojekte, kümmern sich um die Neu- und Weiterentwicklung unserer Produkte, überwachen und begleiten die Durchführung von in- und externen Versuchen, kalkulieren und kontrollieren die Herstellungs- und Produktekosten, sind verantwortlich für die Fertigungs- und Produktequalität und regeln interne Abläufe. Als Fachkapazität sind Sie auch für die Schulung und Ausbildung von technisch/ kaufmännischen Mitarbeitern, Meistern und Abteilungsleitern verantwortlich. Sie unterstützen und beraten die Geschäftsleitung in technischen Spezialfragen, besuchen Kurse, Fachvorträge und Seminare, besichtigen Baustellen im In- und Ausland zusammen mit den dortigen Lizenznehmern.

Es handelt sich hierbei um eine sehr selbständige und verantwortungsvolle Position, in welcher Sie Ihr Organisationstalent und Ihren Ideenreichtum voll einsetzen können. Auch steht Ihnen ein Bauingenieur als Assistent zur Seite. Als kontaktfreudiger und sprachgewandter Bauingenieur finden Sie bei uns eine nicht alltägliche, gutbezahlte Position, bei welcher Ihnen ein neutraler Geschäftswagen kostenlos zur Verfügung steht.

Fühlen Sie sich angesprochen, dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen, oder rufen Sie uns einfach an und verlangen Sie Herrn Riss jun.

Riss AG, Industriestrasse 32, 8108 Dällikon, Telefon 01 / 844 11 22

Herzlich willkommen bei Shell als

Projektleiter(in) Depots- und Tankanlagen-Technik

Zur Ergänzung unserer für den Tankanlagenbau und Depotsunterhalt verantwortlichen Equipe in **Zürich** suchen wir eine(n) jüngere(n), initiative(n) **Bauingenieur(in).**

Ihr Aufgabengebiet:

- Planung, Projektierung, Ausführung und Überwachung von Neubauten und Umbauarbeiten in Grosstankanlagen und industriellen Liegenschaften, z.T. in Zusammenarbeit mit Architekten/Spezialisten
- Kalkulation und Führung der Baukostenkontrolle bis zur Bauabrechnung
- Mitarbeit bei der Planung von Industrieanlagen inkl. Kostenschätzungen und Einbringen neuer Ideen für zukünftige Bauvorhaben.

Unsere Erwartungen:

- Diplom als **Ingenieur ETH/HTL Fachrichtung Maschinen- oder Stahlbau** mit Kenntnissen in der **Baubranche** oder **Architekt ETH/HTL** mit Kenntnissen in **Industrieanlagen.**
- Verhandlungsgeschick
- Gute Französischkenntnisse, evtl. Englisch
- Bereitschaft auch zeitweise für Projekte in der Suisse Romande eingesetzt zu werden.
- Alter: ca. 30–40 Jahre

Wir bieten:

- Gründliche Einführung
- **Entwicklungsmöglichkeit**

Unsere Anstellungsbedingungen sind die eines modernen, fortschrittlichen Unternehmens. Für eine erste Kontaktnahme steht Ihnen Herr F. Stübi, **Tel. 01-206 25 63,** oder Herr E. Wanner, **Tel. 01-206 25 00** gerne zur Verfügung. Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie bitte an:

Shell (Switzerland), Personalabteilung
Bederstrasse 66, 8002 Zürich

KANTON LUZERN

ERZIEHUNGSDEPARTEMENT 2236

Infolge Wahl des bisherigen Stelleninhabers zum Präsidenten der Eidgenössischen Kommission für Denkmalpflege suchen wir eine/n

Vorsteher/in des Amtes für Denkmalpflege und Archäologie

bzw. eine/n

kantonale/n Denkmalpfleger/in

Aufgabenbereich

- Leitung des Amtes für Denkmalpflege und Archäologie (fachlich/administrativ/personell)
- Selbständige Bearbeitung denkmalpflegerischer Aufgaben (u.a. Leitung von Restaurierungen, Begutachtung von Um- und Neubauten in geschützten Ortsbereichen, Inventarisierung und Dokumentation, Gutachten über die Schutzwürdigkeit von Bau-und Kulturdenkmälern...)
- Mitwirkung in Fachkommissionen
- Beratung von staatlichen Behörden und Privaten
- Vertretung der Amtsstelle nach aussen
- Aufgaben im Kulturgüterschutz

Wir erwarten

- Abgeschlossenes Hochschulstudium in Kunst-/Architekturgeschichte oder/und Architektur
- Bereitschaft und Fähigkeit für die Übernahme von Führungsverantwortung
- Verhandlungsgeschick und politisches Sensorium
- Berufliche Praxis und evt. Publikationstätigkeit auf dem denkmalpflegerischen Gebiet

Wir bieten

- Anspruchsvolle, vielseitige Kaderstellung mit einem Team von rund 10 festangestellten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern
- Herausfordernde Aufgabenstellungen in der vielfältigen Kulturlandschaft des Kantons Luzern
- Entscheidende Mitgestaltung bei Rechtssetzungsprojekten, u.a. bei der bevorstehenden Totalrevision des Denkmalgesetzes

Stellenantritt

zwischen dem 1. Januar 1992 und dem 1. April 1992 bzw. nach Vereinbarung.

Eingabefrist: 30. November 1991

Für nähere Auskünfte über diese Stelle steht Ihnen der Vorsteher der Gruppe Kultur und Jugendförderung des Erziehungsdepartementes, Daniel Huber, Telefon 041/24 52 05, gerne zur Verfügung.

Richten Sie Ihre handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien, Publikationsliste und Referenzadressen unter Angabe der Inseraten-Kennunmmer 2236 an das

Personalamt des Kantons Luzern
Hirschengraben 36
6002 Luzern

MITARBEITEN AN DER ZUKUNFT DER BAHN

Unsere **Hauptabteilung Bau,** Sektion Ingenieurbau in **Luzern,** sucht

Bau-/Kulturingenieur/in oder Naturwissenschafter/in

für die Bearbeitung komplexer Probleme aus dem Fachbereich **Umwelt.** Anspruchsvolle Aufgaben in den Bereichen Lärm und Erschütterungen im Rahmen der kommenden grossen Bauvorhaben warten auf Sie. Die Bahn gilt zu Recht als das umweltfreundliche Verkehrsmittel. Die SBB sind fest entschlossen, den Ansprüchen des Umwelt- und Naturschutzes soweit nur immer möglich Rechnung zu tragen. Moderne Technologie schliesst einen Gleichschritt mit der Natur nicht aus.

In der Bearbeitung von grossen Projekten wie «Bahn + Bus 2000», Huckepackkorridor und AlpTransit stellen sich Ihnen packende Problemstellungen, die Sie in unserem Team mit grosser Selbständigkeit lösen können. Sie finden bei uns eine attraktive Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld.

Wenn Sie eine Herausforderung suchen, die Sie menschlich und fachlich fordert, rufen Sie uns an.
Telefon 041/21 30 66. Herr Peter Balmer gibt Ihnen gerne Auskunft.

Oder senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB
6002 Luzern

SBB

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir in unsere Abteilung Bauwesen eine/n qualifizierte/n

Hochbauzeichner/in

mit abgeschlossener Berufslehre.

Wir möchten diese Stellen einsatzfreudigen, kreativen und teamfähigen Bewerbern/innen mit gestalterischem Flair anvertrauen, die sich auch ins CAD einarbeiten wollen.

Sie werden diverse Projekte in den Bereichen von Läden, Gastronomie, Büros und Hotelbauten bearbeiten Sie diverse Projekte.

Wir erwarten gerne Ihre Offerte oder Ihren Anruf
(Tel. 01/277 21 11, Herrn Lienhard verlangen).

MIGROS-GENOSSENSCHAFTS-BUND
Personal und Ausbildung, Limmatstrasse 152, 8005 Zürich
Telefon 01 277 21 11

Ein Platz für Ihre Arbeit

Gesucht per sofort oder nach Vereinbarung

dipl. Bauingenieur ETH/HTL mit Berufserfahrung

Wenn Sie Freude an einem unkonventionellen Büro-betrieb haben, flexibel, speditiv und unkompliziert sind, dann rufen Sie uns doch an, oder senden Sie uns Ihre Unterlagen:

Calatrava Valls SA
Obere Zäune 14, 8001 Zürich
z.H. Herrn P. Lüthi, Tel. 01/252 88 77

NOK *Nordostschweizerische Kraftwerke AG*
Kernkraftwerk Beznau

Unser Unternehmen bildet als grösstes Überlandwerk zusammen mit den kantonalen Elektrizitätswerken der Nordostschweiz einen leistungsfähigen Eckpfeiler der schweizerischen Elektrizitätsversorgung.

Als Ersatz eines intern beförderten Mitarbeiters unserer Projektierungsabteilung «Thermische Kraftwerke» suchen wir einen engagierten und vielseitigen

Projektingenieur/Projektleiter

Mehrere anspruchsvolle Projekte befinden sich in unterschiedlichen Realisierungsphasen und bieten eine ideale Voraussetzung für die Einarbeitung in zukünftige Tätigkeitsgebiete. Diese reichen von der Projektierung bis zur selbständigen Leitung von Projekten der NOK und umfassen alle Projektphasen.

Für diese interessante Aufgabe suchen wir Sie, einen initiativen, vielseitigen und interessierten

Bauingenieur HTL oder ETH

Wenn Sie eine breite Erfahrung im Hoch- und Tiefbau, vorzugsweise aus dem Industrie- oder Kraftwerksbau, mitbringen, sich gerne in interdisziplinären Projekten engagieren und gemeinsam in einem Team einer effizienten Planung und Realisierung von Projekten beitragen möchten, dann würden wir gerne mit Ihnen in Kontakt treten.

Sprache: Deutsch, Englisch von Vorteil

Für die Beantwortung von Fachfragen steht Ihnen unser Herr Heep (Telefon 056/20 37 31) jederzeit zur Verfügung. Senden Sie uns Ihre Bewerbung bis zum 15. November 1991 oder rufen Sie uns an. Herr Wyss, Personalleiter der Direktionsabteilung Bau, gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte und informiert Sie über unsere Anstellungsbedingungen.

Wir freuen uns auf Sie.

Nordostschweizerische Kraftwerke AG
Direktionsabteilung Bau, Herr Heinz Wyss
Parkstrasse 23, 5401 Baden, Telefon 056/20 34 11

NOK *Strom für die Nordostschweiz*

Nous cherchons pour nos bureaux de Fribourg et Estavayer-le-Lac

un ingénieur civil dipl. EPF chef de projet

De langue maternelle française ou allemande pour l'étude et la conduite de projets dans les domaines:
- génie civil, en particulier **ponts** et **ouvrages souterrains** (parkings, tunnels, etc.)
- structures porteuses diverses (béton, béton précontraint, acier)

Profil souhaité

- goût pour la statique et la solution des problèmes constructifs
- intérêt pour les études comparatives (conception et coût)
- connaissance du traitement électronique des données (MS-DOS, DAO, etc.)
- quelques années d'expérience

Nous offrons

- salaire très bien adapté aux responsabilités du poste
- formation complémentaire (interne et cours)
- possibilité de participation future

Intéressé par cette place d'avenir? N'hésitez pas à demander par téléphone tout autre renseignement utile à:
Monsieur Henry Brasey
Ingénieur SIA dipl. EPFZ
Ingénieur conseil ASIC
ou faites-nous donc parvenir simplement au plus vite votre offre par écrit.

BRASEY INGENIEURS, Av. de la Gare 11, 1701 Fribourg, 037/22 17 44

Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams eine/n

Bauingenieur/in HTL

oder

Siedlungsplaner/in

Der Aufgabenkreis umfasst den kommunalen Tiefbau, Quartierplanung, Planungsaufgaben im Bereich Verkehr und Erschliessung sowie Umweltschutzprobleme.

Sie finden bei uns eine entwicklungsfähige Stelle mit der Gelegenheit, interessante und abwechslungsreiche Aufgaben selbständig zu bearbeiten und Ihr Wissen in einem kameradschaftlichen Arbeitsteam einzusetzen und zu erweitern. Sie erreichen Ihre Arbeitsstelle sehr gut mit öffentlichen wie auch privaten Verkehrsmitteln.

Fühlen Sie sich angesprochen oder möchten Sie noch weitere Auskünfte, so treten Sie bitte mit uns in Verbindung (Herr Schaerli oder Streuli).

Gebr. Gossweiler Nachf. Schaerli + Streuli
Ingenieurbüro für Tiefbau, Vermessung und Planung, Neuhofstrasse 30, 8600 Dübendorf
Tel. 01/820 00 11

Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL)
Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage (OFEFP)
Ufficio federale dell'ambiente, delle foreste e del paesaggio (UFAFP)
Uffizi federal d'Ambient, Guaud e Cuntrada (UFAGC)

Für die Behandlung von Problemen der Verkehrsabgase suchen wir eine(n)

Verkehrsingenieur(in) ETH

oder Planer(in)

als Mitarbeiter(in) der Abteilung Luftreinhaltung

Die Hauptaufgabe besteht in der Bearbeitung von planerischen, verkehrstechnischen und konzeptionellen Problemen auf dem Gebiet der Verkehrsabgase. Dieses vielfältige und aktuelle Tätigkeitsfeld umfasst im wesentlichen die folgenden Bereiche:

- Erarbeiten von wissenschaftlichen Grundlagen und Daten zur Ermittlung der von Verkehrsabgasen verursachten Luftverschmutzung im regionalen und nationalen Rahmen.
- Beurteilen von Strassen- und Verkehrsprojekten sowie von Verkehrskonzepten im Bereich Privat- und öffentlicher Verkehr aus der Sicht der Luftreinhaltung. Mitarbeit bei Umweltverträglichkeitsprüfungen.
- Bearbeiten von Fragen im Zusammenhang mit dem Vollzug der Luftreinhalteverordnung wie Beurteilen von Massnahmenplänen und Bewerten von baulichen, betrieblichen, verkehrslenkenden oder -beschränkenden Massnahmen hinsichtlich ihrer lufthygienischen Auswirkungen.
- Mitwirkung in Kommissionen und Fachgremien.

Wenn Sie

- über einen Hochschulabschluss oder eine gleichwertige Ausbildung verfügen
- Berufserfahrung im Fachgebiet Planung und Verkehr mitbringen
- Interesse an einer vielseitigen und verantwortungsvollen Tätigkeit im Bereich Luftreinhaltung haben
- gute Kenntnisse zweier Amtssprachen sowie des Englischen besitzen

senden Sie bitte Ihr Angebot mit den üblichen Unterlagen an das **Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Personaldienst, Hallwylstrasse 4, 3003 Bern, Telefon (01) 61 54 35**

Kantonale Verwaltung

In nachstehender Dienststelle ist folgende Stelle wieder zu besetzen

Tiefbauamt Chur, Tel. 081/21 38 10

Zeichner/in – Konstrukteur/in

(Lehre als Tiefbauzeichner/in, Berufspraxis, vorwiegend in der Strassenprojektierung)

Mitarbeit bei der Projektierung von Strassenneubauten und Strassensanierungen, Unterstützung der Projektleiter, Grundlagenbeschafftung für Projekte, Bearbeitung von verschiedenen Spezialaufgaben.

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen. Dienstantritt nach Vereinbarung.

Auskünfte über den Aufgabenbereich erteilt die zuständige Dienststelle.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen **an das Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbruchstrasse 18/20, 7001 Chur.**

EMPA
DÜBENDORF

Für unsere Abteilung Massivbau suchen wir einen interessierten und praktisch veranlagten

Mess-Techniker

Als Tätigkeit wird die praktische Durchführung von anspruchsvollen, dynamischen und statischen Messungen an Bauwerken und Bauteilen im Vordergrund stehen. Die Versuche werden im Labor wie auch am Objekt vor Ort vorgenommen. Daneben übertragen wir Ihnen die Betreuung der modernen elektronisch-hydraulischen Prüfmaschinen und Messgeräte und setzen Sie je nach Interessenlage und Ausbildung für die Auswertung der Versuchsresultate oder als Versuchsleiter (Bautechniker) ein.

Wir erwarten:
- eine Ausbildung als Bau-, Masch.- oder Elektro-Techniker HTL, evtl. TS mit entsprechender Praxis.
- Erfahrung im elektrischen Messen von mech. Grössen.
- PC- und Messgeräte-Kenntnisse.

Diese interessante Stelle ist auf zwei Jahre befristet und eignet sich daher auch für einen Schulabgänger als Praxiseinstieg. Weitere Auskünfte erhalten Sie von den Herren R. Cantieni (Fachliches) und B. Steinegger (Personelles). Die Bewerbung richten Sie bitte an den Personaldienst.

EMPA
DÜBENDORF
Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt
Ueberlandstrasse 129, 8600 Dübendorf Tel. 01 823 55 11

In der **Gemeindeverwaltung Köniz** ist die Stelle einer/eines

Architektin/Architekten

beim Bauinspektorat neu zu besetzen.

Sie sind mitverantwortlich für die Durchführung und Koordination aller baupolizeilichen Verfahren in der Gemeinde und verfassen Vernehmlassungs- und Beschwerdeschriften im oberinstanzlichen Verfahren. Sie helfen mit, die Gemeindebehörden in baupolizeilichen Fragen mitzuberaten und sorgen für eine bürgerfreundliche, dienstleistungsorientierte Amtsführung. Sie sind direkt dem Bauinspektor unterstellt und arbeiten teilweise direkt mit dem politischen Vorsteher zusammen.
Wir erwarten eine Persönlichkeit mit gutem Fachwissen, Durchsetzungsvermögen, organisatorischem Geschick und Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck.
Sie haben vorzugsweise einen Abschluss als Architektin/Architekt, Erfahrung in baurechtlichen und planerischen Fragen und eventuell den Bauinspektorenkurs absolviert.
Auskünfte erteilt Ihen gerne Herr Heinz Schreier, Hochbauvorsteher (Tel. G 031/61 66 01, Tel. P 031/54 30 64).
Ihre ausführliche Bewerbung mit Foto richten Sie an den

Personaldienst der Gemeindeverwaltung Köniz,
Herrn Campiotti, Schwarzenburgstrasse 236, 3098 Köniz

MITARBEITEN
AN DER
ZUKUNFT DER
BAHN

Unsere **Hauptabteilung Bau,** Sektion Ingenieurbau in **Luzern,** sucht

Bauingenieur/in HTL

Sie sind verantwortlich für Neubau, Ausbau und Unterhalt aller Brücken und Kunstbauten in den Ihnen zugeteilten Regionen. In der Bearbeitung der vor uns liegenden grossen Ausbauten für Bahn + Bus 2000 stellen sich Ihnen packende Problemstellungen, die Sie in unserem Team mit grosser Selbständigkeit lösen können. Sie finden bei uns eine attraktive Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld.
Interessiert? Rufen Sie uns an. **Telefon 041/21 30 10.** Herr H. Furrer erteilt Ihnen gerne weitere Auskunft. Unsere Anstellungsbedingungen werden auch Sie überzeugen.

Oder senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB
6002 Luzern

SBB

Edy Toscano AG

Dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC

Wir suchen auf Anfang 1992 für unsere neue Filiale in **Winterthur** eine(n)

Bauingenieur(in) ETH oder HTL

mit einigen Jahren Berufserfahrung im Massivbau.

Falls Sie Interesse an anspruchsvollen statischen und konstruktiven Aufgaben in den Fachbereichen

Brückenbau, Brückenunterhalt, Massivbau

haben, gerne in einem jungen Team arbeiten und gerne beim Aufbau der Filiale mithelfen, sollten Sie mit Herrn U. Reber Verbindung aufnehmen.

Ihr künftiger Arbeitsort liegt nahe beim Bahnhof Winterthur.

Wir offerieren fortschrittliche Anstellungsbedingungen und zeitgemäss eingerichtete Büros.

EDY TOSCANO AG
Postfach
8031 Zürich
Telefon 01/363 47 37

Im Bereich der integralen Bauphysik

gehören wir europaweit zu den ältesten und renommierten Instituten. Energiebewusstes und funktionsgerechtes Konstruieren und Analysieren fordern Ihre Fähigkeiten.

Zur Ergänzung unseres Teams in Zürich suchen wir einen

Architekten HTL/ETS

Der entsprechend initiativen Persönlichkeit offerieren wir eine entwicklungsfähige Dauerstelle mit Einführung als

Sachbearbeiter und Projektleiter

Wir bieten angenehmes Arbeitsverhältnis bei vorbildlichen Sozialleistungen und grosszügiger Feiertagsregelung. Wir freuen uns auf Ihre schriftliche oder mündliche Bewerbung. Bitte wenden Sie sich an Herrn O. Walther oder J. Hora.

Walther Bauphysik AG

8032 Zürich, Bergstrasse 114
Telefon 01 / 262 23 50

Wir sind ein Ingenieurbüro mittlerer Grösse in der Oltner Innenstadt mit vielfältigen Aufgaben. Kommunaler Tiefbau, Sanierungen, Ingenieur-Hochbau in Stahl, Stahlbeton und Holz, aber auch Aufgaben in der Raum- und Verkehrsplanung, im Umweltbereich, im Wasserbau und in der Siedlungsentwässerung zählen zu unserem Arbeitsspektrum.
Zur Ergänzung unseres Teams im Massivbau suchen wir

eine(n) Bauingenieur(in)

als rechte Hand der Geschäftsleitung
und

eine(n) Tiefbauzeichner(in)-Konstrukteur(in)

und

eine(n) Tiefbauzeichner(in)

Es macht Ihnen Spass, in einem Team mit kollegialem Arbeitsklima mit viel Selbständigkeit zu arbeiten. Modernste EDV-Anlagen stehen für die Bewältigung der interessanten und vielfältigen Aufgaben zur Verfügung. Fühlen Sie sich angesprochen? Wenn ja, schicken Sie Ihre Kurzunterlagen, die wir vertraulich behandeln, an unser

FREY+ GNEHM AG
Ingenieurbüro für Bautechnik
Raumplanung und Umweltschutz
Leberngasse 1 4600 Olten
Telefon: 062/32 86 86

Technischer Umweltschutz

Zur Verstärkung unserer Gruppe Technischer Umweltschutz suchen wir

dipl. Bau- oder Kulturingenieure ETH

Sie sind interessiert, projektbezogen im Inland, Deutschland und Österreich in den folgenden Bereichen des angewandten Umweltschutzes zu arbeiten:

Lärmschutz

- Erarbeiten von Lärmgutachten für Strassen-, Eisenbahn-, Schiess- sowie Industrie- und Gewerbeanlagen
- Ausarbeiten von Sanierungsvorschlägen
- Bearbeiten des Umweltbereiches Lärm im Rahmen von Umweltverträglichkeitsuntersuchungen

Erschütterungen

- Erstellen von Erschütterungsgutachten für Strassen- sowie Eisenbahnanlagen
- Bearbeitung des Aspektes Erschütterung im Rahmen von Umweltverträglichkeitsuntersuchungen

Sie verfügen über Berufserfahrung im Bereich Lärmschutz und sind bereit, sich in die Problematik der Erschütterungstechnik einzuarbeiten. Idealerweise verfügen Sie über Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck sowie über EDV Grundkenntnisse.

Wir offerieren Ihnen eine vielseitige und interessante Dauerstelle in kleinem und kollegialem Team, grosszügige Anstellungsbedingungen, fortschrittliche Sozialleistungen, flexible Arbeitszeit, etc.

Interessierte Personen wollen bitte ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an unseren Personaldienst richten. Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

Emch+ Berger

Emch + Berger Bern AG
Ingenieurunternehmung
Gartenstrasse 1, 3001 Bern
Telefon 031 25 23 23

MITARBEITEN AN DER ZUKUNFT DER

BAHN

Unsere **Hauptabteilung Bau,** Sektion Ingenieurbau, in **Luzern** sucht

Bauingenieur/in HTL

Zur Verwirklichung unserer grossen Bauvorhaben wie «Bahn+Bus 2000», Huckepackkorridor und AlpTransit benötigen wir initiative Mitarbeiter. Sie sind verantwortlich für Neubau, Ausbau und Unterhalt aller Brücken und Kunstbauten in den Ihnen zugeteilten Regionen. Mit grosser Selbständigkeit lösen Sie die packenden Probleme. Ein kleines, eingespieltes Team hilft Ihnen dabei. Moderne Hilfsmittel erleichtern Ihnen die Arbeit.

Sie finden bei uns eine attraktive Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld mit interessanten Anstellungsbedingungen.

Interessiert? Rufen Sie uns an. Telefon 041/21 30 10. Herr H. Furrer erteilt Ihnen gerne weitere Auskunft.

Oder senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB
6002 Luzern

SBB

Für unsere Abteilung Konstruktiver Ingenieurbau suchen wir einen jungen initiativen

TIEFBAUZEICHNER

der Fachrichtung Stahlbetonbau.
Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne unser Herr M. Brotzer, Telefon 064/25 22 66, intern 46.

EMCH + BERGER AG AARAU
Ingenieure + Planer
Frey-Heroséstrasse 25
Postfach, 5001 Aarau

Emch+ Berger

Hochbautechniker/Hochbauleiter

Einarbeiten, verstehen, Zusammenhänge sehen, Kosten erfassen, rechnen, submissionieren, zusammenstellen, analysieren, verhandeln, konstruieren, zeichnen, perfektionieren, stressen, organisieren, telefonieren, überwachen, kontrollieren, abschliessen, übergeben, abrechnen, Neues anpacken.

Wer das alles nicht zum erstenmal macht und nach neuen Herausforderungen an anspruchsvollen Objekten sucht, sollte sich mit uns in Verbindung setzen.

H.P. + R.Merkli, dipl. Architekten ETH/SIA
Burenweg 1
8053 Zürich
Tel. 01/201 62 12, Herr R. Merkli

GRUNER AG
INGENIEURUNTERNEHMUNG

Wir sind eine bedeutende, interdisziplinär tätige Ingenieurunternehmung. Im Tiefbau bearbeiten wir komplexe und anspruchsvolle Aufgaben u. a. aus den Bereichen

Verkehrsanlagen
Untertagebau, Wasserbau.

Der grosse und langfristige Auftragsbestand erlaubt uns, unser Team weiter auszubauen. Wir suchen deshalb

INGENIEUR-PERSÖNLICHKEITEN ALS PROJEKTLEITER

Bauingenieure mit einigen Jahren praktischer Erfahrung finden in einem der genannten Gebiete Gelegenheit, neben der fachlichen Qualifikation auch Eigeninitiative, Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung und Verständnis für die Belange des Umfeldes (Umwelt, Politik, Kunden) unter Beweis zu stellen.

Unser Herr P. Rüegsegger ist gerne bereit, Ihnen Auskünfte über die zu bearbeitenden Projekte, Einführung, Weiterbildungs- und Aufstiegsmöglichkeiten, sowie die Gegenleistungen zu erteilen. Er freut sich über Ihre telefonische oder schriftliche Kontaktnahme.

GRUNER AG
Ingenieurunternehmung

Gellertstrasse 55
CH-4020 Basel
Tel. 061/312 76 20

Für die Bearbeitung anspruchsvoller Bauaufgaben suchen wir einen versierten, jüngeren

Bauführer

für die Sparten KV bis Bauabrechnung.

Ausbildung als Hochbauzeichner/Bautechniker oder Architekt HTL mit mehrjähriger Praxis und EDV-Erfahrung.

Wir bieten Ihnen ein angenehmes Arbeitsklima und interessante Anstellungsmöglichkeiten.

Kurt Döbeli Architekt AG
7500 St. Moritz, Tel. 082/3 65 96

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

Als Verstärkung eines engagierten Mitarbeiterteams suchen wir, zur Realisierung einer grossen Sanierungsaufgabe aus dem Bereiche Siedlungsbau, einen jungen

Bauleiter / evtl. Techniker

Wir erwarten, neben einem fundierten Sachwissen, die Bereitschaft zur kollegialen Zusammenarbeit.
Wir offerieren in unserem mittelgrossen Architekurbüro ein angenehmes Arbeitsklima, welches auch der persönlichen Entfaltung genügend Spielraum offenlässt.

C. Rathgeb + H.R. Berger, dipl. Arch. ETH/SIA
Schaffhauserstrasse 355, 8050 Zürich-Oerlikon,
Telefon 01/311 80 71

Geologie-Büro
tätig in der Innerschweiz in den Bereichen allgemeine Geologie, Geotechnik und Hydrogeologie sucht zur Erhöhung der Kapazität einen erfahrenen und effizienten

Geologen

Eintritt auf Anfang 1992 oder nach Vereinbarung. Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen an

DR. MAX KORNER
BERATENDER GEOLOGE SIA
Bahnhofstr. 14, 6403 Küssnacht
oder: Haasenberg 15, 6044 Udligenswil

---

wir suchen

architekt(in) eth / htl

für planung und realisierung interessanter objekte.

architekturbüro
prof. fritz haller, friedhofplatz 5, 4500 solothurn

tel. 065/22 39 58

Interessante öffentliche und private Bauten sind für eine(n)

Architekten/Architektin HTL

und eine(n)

Hochbauzeichner/Hochbauzeichnerin

eine Herausforderung, welche Sie in einem dynamischen Team mitgestalten.
Wir freuen uns auf einen ersten Kontakt.

Hünig + Jordi AG, dipl. Architekten
Melchnaustrasse 50, 4900 Langenthal
Tel. 063/22 44 88

Stelleninserate im Schweizer Ingenieur und Architekt werden vom aktiven und interessierten Teil des Berufsstandes gelesen!

Visura Treuhand-Gesellschaft
Société Fiduciaire
Società Fiduciaria

Bei unserem Auftraggeber handelt es sich um ein kleines, gut eingeführtes Ingenieurbüro im Grossraum Aarau. Zur Betreuung der treuen Stammkundschaft hat uns der Inhaber beauftragt, einen

unternehmerischen

Bauingenieur

(ETH oder HTL)

zu suchen. Das Schwergewicht der Tätigkeiten liegt im Bereich Tiefbau. Unser Kunde stellt sich vor, dass Sie in der Lage sind, Projekte von A bis Z abzuwickeln. Im Verlaufe der nächsten drei bis fünf Jahre erhalten Sie die Möglichkeit, sich als

Nachfolger

des heutigen Besitzers einer unternehmerischen Herausforderung zu stellen.

Interessierte Kandidaten erhalten von Herrn R. Schindler unverbindlich nähere Auskünfte.

VISURA Treuhand-Gesellschaft
Unternehmens- und Personalberatung
Entfelderstrasse 5, 5000 Aarau
Telefon 064/25 55 66

Wir suchen für den Ausbau unserer Tätigkeiten im Bereich Tragkonstruktionen einen initiativen

Bauingenieur

für die selbständige Leitung unserer Hochbauaktivitäten. Einem jüngeren Bauingenieur, der Weichen für seine Zukunft stellen will, bieten wir

- Arbeitsstelle mit grosser Selbstverantwortung
- Mitbeteiligung bei der Zukunftsgestaltung unserer Unternehmung
- modernste Hilfsmittel wie CAD CAESAR usw.
- vielfältige Projekte, vorwiegend im Hochbau

Wir erwarten:

- einige Jahre Erfahrung im Stahlbetonbau
- Führungsqualitäten
- Wille zur längerfristigen Zusammenarbeit
- hohe Einsatzbereitschaft mit Eigeninitiative

Fühlen Sie sich angesprochen? Wollen Sie Ihre Zukunft aktiv gestalten? Dann senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung an **Rony Dahinden, Ingenieur + Software AG, 8370 Sirnach**

Sie

arbeiten gerne im Team

schätzen einen lebhaften Betrieb

haben Praxis-Erfahrungen als Architekt/in, Raum- oder Stadtplaner/in

erwarten vielseitige Planungs- und Beratungs-Aufgaben

interessieren sich für erfolgreiche, innovative Planungs-Methoden

lassen sich von Aufgaben wie Nutzungs- und Baukonzepten, Wettbewerbsvorbereitungen und und Standortplanungen für öffentliche und private Auftraggeber motivieren

Planer/in

Wir

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

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

arbeiten in der Schweiz und in Deutschland

Fühlen Sie sich angesprochen? So schreiben Sie uns:

Herrn R.B. Brandenberger

PLANCONSULT

St. Alban-Vorstadt 92
4006 Basel

. ARCHITEKT/IN .

Sie bearbeiten Projekte vom Entwurf bis zur Baureife selbständig und übernehmen sowohl organisatorische als auch gestalterische Verantwortung.

Sie haben Architektur studiert, sind um die 30 und engagieren sich für eine qualitative Architektur. Sie sind in der Lage, eigene Ideen und Konzepte planerisch umzusetzen und innerhalb eines Teams flexibel zu arbeiten.

Wir arbeiten an architektonischen Aufgaben im Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistungsbereich mit momentanen Aufträgen in Zürich, Riad und Berlin. Nehmen Sie telefonischen Kontakt auf, oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bis zum 15. November 1991 an den Abteilungsleiter Architektur, Herrn René Dalucas.

. CONARENCO AG .

Streulistrasse 28, 8032 Zürich, Tel. 01/383 43 00

GRUNER AG
INGENIEURUNTERNEHMUNG

Als selbständige Niederlassung mit über 25 Mitarbeitern, erfolgreich tätig im Hoch- und Tiefbau suchen wir zur Verstärkung unseres Teams einen

Projektleiter

für die kompetente und selbständige Bearbeitung von Tragkonstruktionen im Hoch- und Massivbau für Wohn-, Gewerbe- und Brückenbauten. Wir wenden uns an einen

DIPL. BAUINGENIEUR ETH

mit hoher fachlicher Kompetenz, viel Eigeninitiative, Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung und dem Flair, projektbezogen unterstellte Ingenieure, Bauleiter und Zeichner wirtschaftlich einzusetzen und zu motivieren.

Unser Herr D. Assolari freut sich, Ihnen Auskünfte über Projekte, Arbeitsmittel, Weiterbildung und Aufstiegschancen sowie über die, der Stelle entsprechenden, grosszügigen Gegenleistungen zu erteilen.

GRUNER AG
Ingenieurunternehmung
Zweigniederlassung

Sternenhofstrasse 15
CH-4153 Reinach
Tel. 061/711 07 08

Für einen kleineren Filialbetrieb in der Ostschweiz suchen wir einen zuverlässigen und fachlich gut ausgebildeten

Bauingenieur ETH oder HTL

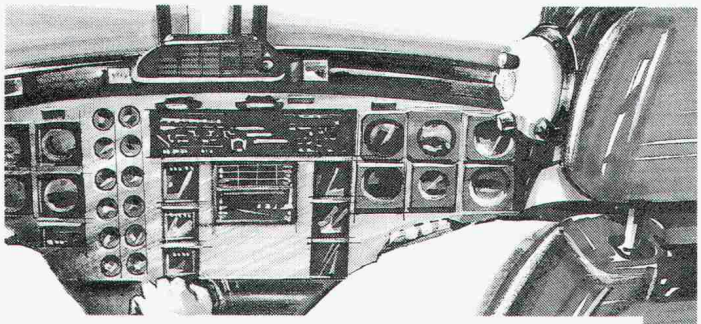
als Projektleiter und Bürochef.

Das Büro bearbeitet zur Hauptsache:

- Kanalisationsanlagen
- Wasserversorgungen
- Quartierstrassen
- Allgemeine. Tiefbauarbeiten

Wir arbeiten interessante Kaderstelle mit Salär und Gratifikationen entsprechend Einsatz, Leistung und Erfolg, nebst den üblichen Sozialleistungen.

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, melden Sie uns bitte Ihr Interesse unter Chiffre SIA 1240 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich, damit wir Ihnen weitere Details bekanntgeben können.



Verantwortung übernehmen

Sich auf veränderte Situationen einstellen und rechtzeitig schalten. Mit Können und Verantwortungsbewusstsein das Richtige tun. Wir von Hilti handeln danach und schätzen es, gemeinsam erfolgreich zu sein.

Zur Verstärkung unserer Forschungsaktivitäten auf dem Gebiet der Tragwerksverstärkungen suchen wir in unser Technisches Zentrum in Schaan / FL eine / einen

Dipl. Bauingenieur/In ETH

die / der in einem interdisziplinären Team ihre / seine Ideen verwirklichen möchte. Ein modern eingerichtetes Labor steht dabei zur Verfügung.

Wir erwarten: abgeschlossenes Hochschulstudium mit 2-3 Jahren praktischer Erfahrung, wenn möglich im Bereich Tragwerksverstärkung. Freude an wissenschaftlicher Tätigkeit und gute Fremdsprachenkenntnisse.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung. Für telefonische Auskünfte stehen Ihnen zur Verfügung: Dr. Walter Ammann (075 / 62296) - Leiter Bautechnologie oder Ernst Vedana (075 / 62574) von der Personalabteilung.

HILTI

Hilti AG, FL-9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein

BAUDIREKTION DES KANTONS ZUG

Sind Sie auch der Ansicht, dass **saubere Luft** ein unersetzliches Gut ist? Wollen Sei beim Vollzug der entsprechenden Gesetzgebung tatkräftig mithelfen?

Dann sind Sie bei uns am richtigen Ort, denn unser Amt ist mit dem Vollzug der Umweltschutzgesetzgebung beauftragt. Zur Verstärkung unseres kleinen, interdisziplinären Teams suchen wir einen zusätzlichen

Sachbearbeiter Luftreinhaltung

Der Aufgabenbereich umfasst insbesondere:
- Vollzug der Luftreinhalteverordnung, des Massnahmenplanes speziell im Bereich Prozessemissionen
- Beratung von Gemeinden, Industrie- und Gewerbebetrieben
- Betreuung im Rahmen von UVPs

Falls Sie sich angesprochen fühlen und über ein abgeschlossenes Studium (Chemie, Physik, Verfahrenstechnik o.ä.) und einige Jahre Praxis verfügen, senden Sie Ihre Bewerbung an das **Amt für Umweltschutz, Postfach 897, 6301 Zug.**

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Dr. R. Kistler, Leiter des Amtes für Umweltschutz, gerne zur Verfügung (Tel. 042/25 33 44).

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro mit Hauptsitz in Zürich. Für unser **Zweigbüro in Ohringen**, das sich in der Umfahrung Winterthur der N1 befindet und einen direkten Autobahnanschluss besitzt, suchen wir einen

Bauingenieur HTL

für die Bearbeitung von anspruchsvollen Aufgaben im Nationalstrassen- und allgemeinen Tiefbau.

Neben der Hauptaufgabe **Bauleitungen** mit Devisierung und Abrechnung sind auch Projekte zu bearbeiten. Diese Aufgaben lösen Sie im kleinen Team mit modernen Hilfsmitteln, zusammen mit erfahrenen Kollegen.

Wenn Sie Ihre Erfahrungen bei interessanten und vielseitigen Bauarbeiten erweitern wollen und mit Ihrem Durchsetzungsvermögen die Interessen und Anliegen unserer Auftraggeber nach aussen vertreten können, melden Sie sich schriftlich oder telefonisch bei uns (Herr Vogt, Telefon 052/53 37 20).

HEIERLI
Dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC
Aspstrasse 59, 8472 Ohringen-Seuzach

Für unser Ingenieurbüro in Olten suchen wir einen

Bauingenieur ETH/HTL

mit einigen Jahren Berufserfahrung im allgemeinen Tiefbau, sowie einen

Tiefbauzeichner

Der Aufgabenbereich umfasst Projektierungs- und Bauleitungsarbeiten im Tiefbau speziell Strassen und Kanalisationen.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an die untenstehende Adresse.

Für weitere Informationen stehen Ihnen Herr O. Hildebrand oder Frau M. Lindenmayer gerne zur Verfügung: Telefon 062/32 81 32.

Otto Hildebrand, Ing.-Büro AG,
Baslerstrasse 30, 4600 Olten

miteinander in Ihre berufliche Zukunft...

Abwechslung und Vielseitigkeit
sind Ihnen bei Ihrer beruflichen Arbeit zentrale Anliegen. Dabei dürfen Ihre Aufgaben durchaus über rein baufachliche Aspekte hinausreichen und z.B. Fragen aus dem Versicherungswesen, dem Recht, der EDV, aus Werbung und PR, Beratung, usw. umfassen.
Wenn Sie

dipl. Bauingenieur ETH

sind und eine Neigung zum Generalisten haben, dann liegen Sie mit der Stelle, die wir am Sitze unserer Zentralleitung in Bern zu vergeben haben, genau richtig.
Wir bieten Ihnen viel Raum für Eigeninitiative und Selbständigkeit, dazu einen erfahrenen Vorgesetzten, modernste Arbeitshilfsmittel, Entwicklungsmöglichkeiten und die Sicherheit und das Renommée einer führenden Bauunternehmung.
Sie sollten über einen ausgesprochenen Praxisbezug und über einige Jahre Fronterfahrung in einer (Tief-)Baufirma verfügen, solide Französischkenntnisse mitbringen, teamorientiert handeln, gerne Probleme aller Art lösen und auch bei schwierigen Aufgabenstellungen einen kühlen Kopf bewahren. Alter: ca. 35- bis 50-jährig. EDV-Anwendererfahrung setzen wir voraus. Wenn Sie eine Zusatzausbildung in kaufmännisch-betriebswirtschaftlicher oder juristischer Richtung absolviert hätten, wäre dies geradezu ideal.

Interessiert?
Dann schicken Sie uns bitte Ihre Bewerbung oder rufen Sie unseren Herrn F. Werder an. Selbstverständlich sichern wir Ihnen volle Diskretion zu.

Marti Holding AG
Bauunternehmungen
Freiburgstrasse 133
3000 Bern 5
Telefon 031 25 76 33

Wir suchen für die Bearbeitung von Tragkonstruktionen im Hoch- und Tiefbau

Bauingenieur HTL oder ETH

Eisenbetonzeichner

Ingenieurbüro B. Bernardi, dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC
Rötelstrasse 15, 8006 Zürich, Tel. 01/363 00 60
(Nähe Schaffhauserplatz)

Wir suchen in unser Team

Architekten HTL/Bauleiter/Bauführer

mit guter Berufserfahrung für Neu- und Umbauaufgaben.
Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung.

Gerhard F. Truttmann, Architekt REG B
Hauptstrasse 6, 8756 Mitlödi GL

Stellengesuche

Zeichner-Konstrukteur

(28 Jahre), Richtung Eisenbeton mit CAD-Erfahrung, sucht im Raum Zürich neue Herausforderung.
Chiffre SIA 1239 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

STADT LUZERN

Die **Stadt Luzern**, vertreten durch die Baudirektion, veranstaltet einen

PROJEKTWETTBEWERB FÜR DIE SEEBRÜCKE

zur Erlangung eines Neubauprojektes als Alternative zu einer Sanierung.

Durchführung

Der Projektwettbewerb wird gemäss SIA 153 (1972) durchgeführt, wobei die Teilnehmer vom Veranstalter auf Antrag des Preisgerichtes durch das hiermit eingeleitete Vorauswahlverfahren ermittelt werden. Es ist vorgesehen, etwa 5 Bewerber einzuladen.

Teilnahmeberechtigung

Teilnahmeberechtigt sind Gemeinschaften von Ingenieuren und Architekten, die beide seit mindestens 1. Januar 1986 ihre Niederlassung in der Schweiz haben.

Anmeldung

Das Wettbewerbsprogramm kann ab sofort beim Wettbewerbssekretariat, Büro Plüss + Meyer Bauingenieure AG, Landenbergstrasse 34, 6005 Luzern, Tel. 041/44 82 82, angefordert werden.
Die Anmeldung zur Kandidatur muss bis spätestens am 18. Dezember 1991 erfolgen und ist an die Baudirektion der Stadt Luzern, Stadthaus, 6002 Luzern, zu richten.

Preissumme

Für den Projektwettbewerb steht eine Gesamtpreissumme von Fr. 385 000.– zur Verfügung.

Termine

Die Auswahl der Kandidaten erfolgt im Januar 1992. Die Wettbewerbsarbeiten sind bis spätestens Ende September 1992 abzuliefern.

BAUDIREKTION DER STADT ZÜRICH

Bauleitung, Devisierung

durch erfahrenen Architekten HTL in freier Mitarbeit, für Wohn- und Industriebauten

Anfragen unter Chiffre HG 1574, ofa, Zugerstrasse 35, 8810 Horgen

Dr. H. HÄNGGI

Präsident des Verwaltungsrates

SYTEK AG

Ingenieurbüro für Gebäudetechnik

INHABER VON HAUSTECHNIK INGENIEURBUROS

- **Sie machen sich Gedanken betreffs Auslastung im 1992/1993 und EG**
- **Sie möchten endlich den Lohn Ihres Erfolges selbst einkassieren**
- **Sie wollen sich mehr Freizeit gönnen,ohne Ihren Beruf aufzugeben**

Kurzum: Sie legen Wert auf eine gesicherte Zukunft Ihres Ingenieurbüros, möchten aber endlich auch private Ziele umsetzen.

Vielleicht kann ich in meiner persönl. Eigenschaft die Interessen einer grossen und kapitalkräftigen Ingenieurunternehmung, welche in Deutschland erfolgreich tätig ist und in der Schweiz auf dem Gebiet der Gebäudetechnik (Elektro- und HLK-Planung) expandieren will, mit Ihren privaten Interessen auf einen gemeinsamen Nenner bringen.

Bitte schreiben Sie mir,falls Sie daran denken Ihr Ing.büro zu verkaufen. Diskretion ist Vertrauenssache.

Dr. Henri R. Hänggi
CH–3132 Riggisberg

Dr. sc. techn., dipl. El.-Ing ETHZ, SIA
Project Management Consultant

Tel. 077 52 24 20
Fax 031 809 32 35

Zu verkaufen

Occasion A1 Plotter Graphtek PD 9111

NP: Fr. 16 440.-- / **VP: Fr. 5 500.--**
Tel. 085/9 55 35

Zu vergeben grössere

Architektur-Aufträge

als Gegengeschäft für Baumeister-Arbeiten im Raume Basel.

Auskunft unter Chiffre D 739495 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Entwurfsarchitekt ETH übernimmt

Projekt-Aufträge aller Art, in «freier Mitarbeit»

Offerten unter Chiffre SIA 1235 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Altershalber zu verkaufen 10 km von Bern interessantes

Anlage-/Umbauobjekt (Restaurant)

2 Min. von Autobahnausfahrt / 5. Min. Bahnstat. SBB, ruhig, sonnig mit 2175/5000 m² U 4–5, Ausnützung 0,65 für Motel/Hotel bis zu 120 Zimmer oder Eigentumswohnungen usw.
Zurzeit gutgehender Restaurationsbetrieb mit Saal, Säli, Gartenwirtschaft und Kegelbahnen + Wohnung. Grosse Parkplätze.
Auskunft Tel. 034/22 90 70

jetzt aktuell!

In Zürich, Baden, Basel und St.Gallen

Betriebsingenieur STV
Wirtschaftsingenieur STV
Vertiefung: Marketing/ Verkauf
Wirtschaftsingenieur STV
Vertiefung: Unternehmensführung

Verlangen Sie das Detailprogramm. Wir informieren Sie unverbindlich an einem unserer Informationsanlässe in Zürich, Basel oder St.Gallen. Reservieren Sie sich telefonisch einen Platz. 33-1850

Kaderschule St.Gallen AG
Schreinerstrasse 7
9001 St.Gallen
Telefon 071/23 40 46

Ingenieurbüro im Kanton Zürich hat wegen Terminverschiebung ab sofort

freie Kapazität

für

- statische Berechnungen
- Schalungs- und Armierungspläne mit CAD
- Sekretariatsarbeiten

Anfragen unter Chiffre SIA 1238 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

SIA 380/1 Berechnungen:

Heizenergienachweis
Nutzungsgrad

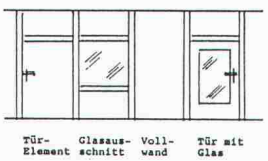
günstig, zuverlässig.
Offerten an Chiffre SIA 1234 an IVA AG, Postfach 8032 Zürich.

Mehr wissen – besser disponieren

Anzeigen mit hohem Informationswert enthält diese Nummer des «Schweizer Ingenieur und Architekt».

QUALITÄT mit RELA AG

Trennwandelemente aus CH - Produktion für die Schweiz gefertigt.



Normelemente in Holz roh od. fertig behandelt.
Div Ausführungen mit 29, 39 od. 45 dB Schalldämmung.
Mobil · wirtschaftlich Trockenbauweise

RELA AG
Isoliersysteme
Freihofstrasse 2
8280 **Kreuzlingen**
Tel. 072/72 36 80
Fax 072/72 33 17

Info-Coupon
Senden Sie uns Ihre techn. Informationen / Muster
Firma
Sachbearbeiter
PLZ / Ort
Telefon B 3

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. 185.—	Fr. 198.—
Einzelnummer	Fr. 7.—	Fr. 8.—

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:	Filiale Lugano:
Mühlebachstr. 43	Pré-du-Marché 23	Via Pico 28
8032 Zürich	1004 Lausanne	6909 Lugano-Casserate
Tel. 01 / 251 24 50	Tel. 021 / 37 72 72	Tel. 091 / 52 66 84
Fax 01 / 251 27 41	Fax 021 / 37 02 80	Fax 091 / 52 45 65

Satz + Druck
Druckerei Winterthur dw AG
Bäulerwisenstrasse 1/3, 8152 Glattbrugg, Tel. 01 / 829 55 11

Ingénieurs et architectes suisses (IAS)
Erscheint im gleichen Verlag
Redaktion:
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 / 693 20 98, Telefax 021 / 693 20 84

Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 120.—	Fr. 130.—
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 / 283 15 60, Telefax 01 / 201 63 35