Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 110 (1992)

Heft: 6

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: 12.12.2025

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

Vollständig neubearbeitete dritte Auflage des Werks «Praktischer Strassenbau» von Mathias Blumer: **Strassenbau und Strassenerhaltung**

Moderne Strassenbaupraxis

Eine vollständige Neubearbeitung des weitverbreiteten Fachbuchs von Mathias Blumer war nötig, weil der Strassenbau seit der letzten Auflage im Jahre 1977 eine bedeutende Wandlung erfahren hat. Waren die letzten Dezennien durch die Schaffung eines neuen Strassen- und Autobahnnetzes von hoher Leistungsfähigkeit gekennzeichnet, so stehen heute Massnahmen zur Erhaltung und Erneuerung bestehender Strassen im Vordergrund. Geänderte Wertvorstellungen verlangen eine vermehrte Rücksichtnahme auf Landschaft und Natur, und die Verknappung von Ressourcen und Deponieraum zwingt uns, bei Erhaltungsund Erneuerungsmassnahmen anfallende Abbruchmaterialien in vermehrtem Mass einer Wiederverwertung zuzuführen. Dieser Entwicklung trägt das aktualisierte Werk Rechnung, es ist damit zu einer abgerundeten und umfassenden Darstellung der modernen Strassenbaupraxis geworden. Die erweiterte

Thematik kommt im neuen Buchtitel Strassenbau und Strassenerhaltung zum Ausdruck.



Baufachverlag 8953 Dietikon



284 Seiten, 19×24 cm, 233 Abbildungen, gebunden mit stabilem Einband, Fr. 128.–. ISBN 3-85565-230-9

Die Hauptkapitel:

Einführung
Strassenbau gestern, heute, morgen
Das Bauwerk «Strasse»
Untergrund und Unterbau
Nebenarbeiten und Entwässerung
Fundationsschichten
Asphaltstrassenbau
Betonstrassenbau
Strassenunterhalt und erneuerung

Anhang (Literatur- und VSS-Normenverzeichnis)

Praxisgerechte Fachbücher aus dem Baufachverlag



Mathias Blumer

Bauführung

Arbeitsvorbereitung, Baustellen-Organisation und -Betriebsführung.

Dieses umfassende Fachbuch eignet sich gleichermassen für die Aus- und Weiterbildung wie als praxisgerechte Arbeitshilfe für den bereits berufstätigen Bauführer. Unter spezieller Berücksichtigung der Arbeitsvorbereitung gibt es die auf den Baustellenbetrieb zugeschnittenen Managementtechniken weiter, wobei die Führungsinstrumente eine zentrale Rolle spielen.

2., überarbeitete Auflage 1988, 275 Seiten, 19×24 cm, illustriert, gebunden, Fr. 98.–. ISBN 3.85565-225-2



J. Brandenberger/E. Ruosch

Projektmanagement im Bauwesen

Ein Vielzahl äusserer Einflüsse und innerbetrieblicher Unzulänglichkeiten gefährdet die Wirtschaftlichkeit von Bauobjekten. Durch eine effiziente Termin-, Leistungs- und Kostenplanung sowie mit einem lückenlosen Informationsfluss hilft Projektmanagement, derartige Schwachstellen in den Griff zu bekommen. Das Werk behandelt vor allem die praktische Anwendung dieser Führungsmethode zur systematischen Bearbeitung von Investitionsaufgaben.

3., neubearbeitete Auflage 1991, 218 Seiten, 19×24 cm, illustriert, gebunden, Fr. 84.–. ISBN 3-85585-215-5



Franz Andres/Rudolf Wullimann

Grabenbau

Das Werk ist bei der Projektierung, Ausführung und Überwachung von Grabenarbeiten dienlich und weist den Weg zu rationeller, technisch einwandfreier und unfallsicherer Arbeit. Es spricht einen breitgefächerten Fachkreis, vom projektierenden Ingenieur über den Bauunternehmer bis zum Vorarbeiter an. Die grundlegende Neubearbeitung des 1971 erstmals erschienenen Fachbuchs drängte sich angesichts zahlreicher neuer Verfahren, Aushubgeräte und Hilfsmittel auf.

3., neubearbeitete Auflage 1986, 237 Seiten, 15×21 cm, illustriert, gebunden, Fr. 79.–. ISBN 3-85565-217-1 begrüssen, dass Mathias Blumer im vorliegenden Werk in gewohnt sachkundiger, verständlicher Weise seine grossen Erfahrungen festgehalten und niedergelegt hat, stellt doch die Strassenerhaltung eine bedeutungsvolle, anspruchsvolle, aber auch dankbare Aufgabe dar.

(Zitat aus dem Geleitwort von Kurt Suter, Direktor des Bundesamtes für Strassenbau)



Bestellung

an Ihre Buchhandlung oder direkt an: Baufachverlag AG, Postfach, 8953 Dietikon Telefon 01 - 740 76 77

Ex.	Blumer, Strassenbau	à Fr.	128
Ex.	Blumer, Bauführung	à Fr.	98
Ex.	Brandenberger/Ruosch, Projektmanagement à Fr. 84		
Ex.	Andres/Wullimann, Grabenbau	à Fr.	79,-
Name	und Adresse des Be	estelle	rs:
7			

BAUADMINISTRATION 2000

Bauadministration 2000 ist ein einfach zu bedienendes Computerprogramm, welches sich an der Arbeitsweise des Architekten orientiert. Die Lösung deckt die gesamte Administration eines Architekturbüros ab.

An folgenden Daten demonstrieren wir Ihnen diese Rationalisierungsmöglichkeit:

- □ 27. Februar 1992, Fachseminar Winterthur
- 23. April 1992, Fachseminar Bern
- ☐ 14. Mai 1992, Fachseminar Chur.
- □ 10.-13. Juni 1992, Logic Zürich
- □ 8.-12. September 1992, ORBIT Basel

Anmeldung:

Senden Sie uns einen Fax (052 28 10 73) oder telefonieren Sie unserem Architekten-Betreuer Jürg Honegger (052 28 43 21).

Teilnahme kostenlos.



Ihr Partner für die Bauadministration

NOSER Systeme AG

Pflanschulstrasse 30, 8403 Winterthur

Pfahlfundationen

- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Vibro Ortsbetonpfähle
- Vorfabrizierte Betonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle für Unterfangungen
- Mikropfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG

Spezialgrundbau Industriestrasse 16 6005 Luzern Telefon 041 / 44 66 04/05

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08 STUMP BOHR AG, 8032 Zürich Abt. Bautenschutz Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22 BAUPLUS c/o DIENER AG Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

Umweltüberwachung/Lufthygiene/ Geoinformatik METEOTEST, Tel. 031/23 74 17 Fabrikstrasse 29, 3012 Bern

Architekturmodelle

LÜCHINGER Modellbau 9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22 SCHALK MODELIBAU AG 8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11 5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80 WERNER SCHNÜRIGER, 8953 Dietikon Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57 SULZER-INNOTEC Modellbau 8401 Winterthur, Tel. 052/262 21 77 Fax 052/22 18 75 VONLANTEN MODELLBAU 9500 Wil, Tel. 073/22 65 38 MODELLBAU ZABOROWSKY Inhaber D. Raffainer Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Asbestentfernung Altlastensanierung

Reichenberger AG, 6038 Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Bauakustik

ISO/CONSULT/AG, 8630 Ruii ZH Tel. 055/31 80 00, Fax 055/31 81 17

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8055 Zürich Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Baugrunduntersuchungen ANGELE GEOTECH (s. Umweltverträglichkeitsprüfung) BBL Baulaboratorium AG 4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14 EUB, Prüflabor für Erdbau, Umwelt und Baustoffe. 3014 Bern, Stauffacherstrasse 130 A. Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53 Tel: 031/42 81 32, FOX 031/41 18 33 CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG 3007 Bern, Tel. 031/26 30 10 5000 Aorau, Tel. 064/24 66 22 4410 Liestol, Tel. 061/921 24 28 6010 Kriens, Tel. 041/41 16 07 2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58 8158 Regensberg, Tel. 01/853 02 57 CSD INGENIFURS CONSEILS SA 1052 Le Monts-Lausanne, 021/37 12 41 1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66 1950 Sion, Tel. 027/22 60 76 1201 Genève, Tel. 022/340 04 04 GEOTEST AG (s. Geologie - Geotechnik - Geophysik) K + S P. KIEFER + R. STUDER AG 4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76 SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG [s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

LOCHER GEOTECHNIK [s. Geologie - Geotechnik - Geophysik]

Bauphysik

KOPITSIS BAUPHYSIK M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA 5610 Wohlen, Tel. 057/22 55 15 Emmer Hass Pfenninger AG 4142 Münchenstein, Weidstr. 13 Tel. 061/46 03 03, Fax 061/46 90 71

Bauschäden und Expertisen

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36, Tel, 01/385 28 66, Herr Sauber [s. Bauwerkserhaltung] AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich Hach- und Tiefbauunternehmung Tel. 01/461 16 50 CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung) LPM Baustoffprüfinstitut Tannenweg 1066, 5712 Beinwil am See Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55 TFB + Betonstrassen AG Wildegg Beratungen im Hoch-, Tief- und Strassenbau Strossenbau Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg Tel. 064/57 72 72, Telefax 064/53 16 27 VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Bauwerksdynamik, Schwingungen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

ELEKTROWATT ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG Fachbereich Strukturdynamik/Stahlbau 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36 Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25 Fachbereichsleiter: Dr. M. Wieland Direktwahl: 01/385 28 62

Bauwerkserhaltung CONCRETAG

CONCRETAG
Berotende Ingenieure und Architekten
Produkteumabhängige Beratung
und Expertisen, Zustandsanalysen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Laboruntersuchungen, Qualifätssicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50 VSL BETONEXPERT VSL BETONEXPERT
Beratende Ingenieure,
neutrale Begutachtung, Zustandsanalysen,
Expertisen, Laboruntersuchungen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Qualitässicherung, Frischbesonkontrollen
Vakuuminjektionen, 8304 Wallisellen,
Industriestrasse 48, Herr Ch. Weder
Tel. 01/830 76 70, Fax 01/830 76 71
3000 Bern 22, Scheibenstrasse 70
Tel. 031/40 19 00, Fax 031/41 97 19
1023 Crissier, Rue Arcen-Ciel 2
Tel. 021/634 73 24, Fax 021/635 49 67

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG Tustandsanalysen im Hoch, Tief und Strassen-bau Expertisen, Bauwerksdatenbank, Unter-haltskonzepte, Sanierungsvorschläge, Baustoff-prüfungen, Gualitätssicherung. 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36, Tel. 01/385 28 66, Herr M. Sauber

Befestigungstechnik

SCHNYDER Bausysteme
Backenerstr. 820, 8048 Zürich
Tel. 01/432 17 14, fax 01/432 45 43
Beratende Ingenieure; Ankervertrieb in
CRONIFER* 1925 Mb, entsprechend
Werkstoff-Nr. 1.4529 für hochkorrosive
Atmosphären in Hallenbädern, Tunnels etc.

Betonfarben

PROTECTING AG Gütstrasse 15a, 8700 Küsnacht Tel. 01/910.56.70, Fax 01/910.37.06

Betonlabor

EUB, Bern Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

Wer macht was?

TFB Wildegg Undenstrasse 10, 5103 Wildegg Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27 VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG 7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36, Tel. 01/385 28 66, Herr Sauber (s. Bauwerkserhaltung) EUB, Bern (s. Betonlabor) GEOTEST AG [s. Geologie – Geotechnik – Geophysik] CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen) CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung) VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 77 8030 Zürich, Tel. 01/252 55 39 SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

Betonsanierungen

BAUPLUS c/o DIENER AG Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34 BENZ AG, Kunstharzbelöge und Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60 AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich Hoch- und Tiefbauunternehmung Tel. 01/461 16 50

GREUTER BAUTECH AG 8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8 Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

Gunit, Spritzbeton, Sondstrahlen E. LAICH SA, 6670 Avegno Tel. 093/81 17 22 J.F. JOST BAU AG, Steinwiesenstr. 3 B952 Schlieren, Tel. 01/730 32 32

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schoffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich Abt, Bautenschutz Abt. Bautenschutz Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG 5432 Neuenhof, Ringstr. 18 Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55 ARTHUR WANNER AG

Abt. Betonsonierung Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70 Zetter AG, Betonsanierungen Solothurn, Biel, Grenchen, Wiedlisbach Tel. 065/22 03 11

Betonsanierung:

Eine Wissenschaft für unst 10 Jahre Erfahrung • 300 000 m* bearbeitet • Kompetente Analysen. Umfassende Beratung.

ROBERT SPLEISS AG Bauunternehmung Mühlebachstrasse 164, 8034 Zürich Tel. 01/382 00 00. Fax 01/382 00 07 Wir frauen uns auf Ihren Anruf und stehen gerne zu Ihrer Verfügung.

Bühnenbau/Theatertechnik

Beratung, Planung und Ausführung von kompletten Bühneneinrichtungen MAX EBERHARD AG Bühnenbau 8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18

Brandabschottungen

AG für Isolierungen 8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63 R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG 8805 Richterswil, Tel. 01 784 37 60 Reichenberger AG, 6038 Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Brandschutzdämmungen

AG für Isolierungen 8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63 R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen Af 8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60 SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Im Hölderli 26 Tel. 052/89 21 21

Brandschutzuntersuchungen/Brandsimulationen

GERLINGER AG, Abt, BSB Scheideggstrasse 30, 8401 Winterthur Tel. 052/28 12 85, Fax 052/29 10 08

CAAD MAS Medusa Architektur System

tektur System

MAS das leistungsstarke Softwarepaket für Profis im Architektursektor. MAS ist modular aufgebaut und spezifisch auf die Bedürfnisse des modernen Architekten zugeschnitten, Dieses bewährte System verkurzt den Zeit-aufwand für die Zeichnungserstellung auch komplexester Projekte erheblich. • Bero-hung • Verkauf • Schulung • Service • Hotline 1el. 01/202 85 05 Fax 01/202 85 06 Krattinger & Meyer, Architektur & Planung AG-Rüdigerstr. 10, 8045 Zürich

CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer CAD System für Architektur und Innenausbau. 2D • 3D/ SOLIDS • PAINTI • RenderMan Animation mit Videaausgabe • Beratung • Gesamtilösung • Point Line AG, Zürcherstr. 27, 5402 Baden Tel. 056/20 14 60, Fax 056/22 13 61

CAAD acadGraph - der Standard

Das neue Handwerkszeug des madernen Architekten und Baufachmannes. Über 1300 Versionen sind allein im deutschsprachigen Raum im Einsatz. Schnupperkurse, Berotung, Installation, Schulung, Hot-Line, Service und Projektunerstützung, alles aus einem Hause: acadGraph CADstudio AG Schneckelerstrasse 4, 44 14 Füllinsdorf/BL Tel. 061/901 55 56, Fax 061/901 40 20

CAD allcad

ALLPLOT/ALLPLAN für Architekten und Bauingenieure allcad og, 8625 Gossau Telefon 01/935 49 27

CAD Allplot/Allplan

Computer Design Sieber CDS Bausaftware AG, 9435 Heerbrugg Tel. 071/72 6675 Ihr Partner: praxisbezogen, kundennah, flexibel und zukunftssicher

CAD-Arbeitsplätze für Architekten und Bauingenieure

FIDES INFORMATIK 8004 Zürich, Tel. 01/249 27 01 Integrierte Lösungen (Berechnungen, Devisierung, CAD) für das gesamte

CAD GDS

Das bewährte CAD-System für die CH-Bauplaner (Arch., Ing., HTL) seit 1982. Zukunftsweisend und auf die Bauplanung zugeschnitten und optimiert. MCR Design Systems, Binzmühlestrasse 1.4 8050 Zürich, Telefon 01/305 85 85 Fax 01/305 84 84

CAD für Bauwesen

ARIGER, MARTY & ZWICKY AG Lenzbühlstrasse 2, 8370 Sirnach Tel. 073/26 10 81

CAD für Bauingenieure und Architekten

cadwork informatik AG 4051 Basel, Tel. 061/271 92 80, Fax 061/271 45 80

CAD/Messerli CAD

Professionelles CAD im Bauwesen für Architekten, Ingenieure, Haustechniker, Bauadministration, Über 2000 Kunden! ROLAND MESSERLI AG Informatik 8957 Spreitenbach, Tel. 056/70 12:55 3011 Bern, Tel. 031/46:19:14

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die Baubranche mit über 800 Arbeitsplätzen in der Schweiz

RZW DR. WALDER + PARTNER AG Tannackerstr. 2, 3073 Gümligen Tel. 031/52 21 24, Fax 031/52 81 01

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR, vollständige EDV-Lösungen für das ganze Bauingenieurbiiro

RONY DAHINDEN Ingenieure + Software AG, 8370 Sirnach, Tel. 073/26 39 22

CAD und Bauadministration vom und für Architekten

ArchiCAD, topCAD und Bauadministration 2000 auf Apple Macintosh. HEGMA PLAN AG, 6313 Menzingen, Tel. 042 52 34 16, Fax 042 52 17 50

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG 8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11 Das seif 1987 von Schweizer Architekten meistgekaufte CAD-System! An einer unverbindlichen Demo zeigen wir Ihnen warum.

Endoskopie

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Erschütterungen/Messungen

AIR-LOC Schrepfer AG Eigenheimstrasse 22 8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66 CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen) EXPLOSIV CONSULT AG 8492 Wila, Tel, 052/45 17 78 GEFAS AG (s. Geologie - Geotechnik -Geophysik) GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik) K+S P. KIEFER + R. STUDER AG 4153 REINACH BL, TEL, 061/711 94 76 ZIEGLER CONSULTANTS Schaffhauserstrasse 333 8050 Zürich, Tel. 01/311 52 02 Schwingungs- und Schallmessungen, Überwachungen, Sanierungen und Expertisen

Fassadenisolation Fassaden, hinterlüftet, isoliert

Unsere besondere Spezialität! 15 Jahre Erfahrung • 500 000 m² verarbeitet • Permanente Schulung unserer Spezialisten • Umfassende Beratung. ROBERT SPLEISS AG Bauunternehmung Mühlebachstrasse 164, 8034 Zürich Tel. 01/382 00 00, Fax 01/382 00 07 Wir freuen uns auf Ihren Anruf, Für Sie, das Neueste von der Front!

Fassadenplanung

FEROPLAN 7000 Chur Alexanderstr. 16, Fax 081/22 68 25 Tel. 081/22 55 04

Emmer Hass Pfenninger AG 4142 Münchenstein, Weidenstr. 13 Tel. 061/46 03 03, Fax 061/46 90 71 Metallbau-Planung J.F. Meyer AG 6006 Luzern, Wurzenbachstr. 17 Tel. 041/31 20 88

Stadelmann + Zoller Engineering AG Ackerstr. 43, 8610 Uster, Tel. 01/941 09 97, Fox. 01/941 09 96

Felslabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG 7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Frischbetonkontrollen

EUB, Bern Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53 IMP Bautest AG (s. Strassenbaulabor)

VSL BETONEXPERT, 8304 Wallisellen Industriestrasse 48, Tel. 01/830 76 70 Fax 01/830 76 71

Fugentechnik

ARTHUR WANNER AG Abt. Fugentechnik Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70

Gebäudesimulation

Dyn. Simulation des therm, und energ. Verhaltens mit DOE oder DECOS. GELINGER AG, Energie- und Umweltrechnik Museumstrasse 3, Postfach 988 8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Geologie - Geotechnik -Geophysik

CSD AG (s.Baugrunduntersuchungen) GEFAS AG, Hinterbüelstrasse 3 8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32 Bodenuntersuchungen (Georadar), Erschütterungsmessungen, Sprengtechnik GEOTEST AG 3052 Zollikofen, Tel. 031/57 20 74. 9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10. 6048 Horw LU, Tel. 041/47 10 24. 8955 Oetwil at., 4587 Aetingen SO 1700 Fribourg, 1033 Chesauxs./L. 1915 Chamoson VS SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG (s. Umweltverträglichkeitsprüfung) LOCHER GEOTECHNIK, Hons Georg Locher Boden- und Felsmechanik, Baumaterialien, Baumethoden, erdstotische Berechnungen PF, 3047 Boll, Tel. 031/839 66 72

Grundbautechnik

RL TERRAPROJECT AG ZUG 6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Holzschutzmittel

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf Tel. 01/855 11 11 Color xex, Xerotin, Xylosan

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz: Bändlistr 31, 8064 Zürich Tel: 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60 AG HEINR, HATT-HALLER, Zürich Hoch- und Tiefbauunternehmung Tel: 01/461 16 50 GREUTER BAUTECH AG 8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8 Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08 SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11 STUMP BOHR AG, 8032 Zürich Abt. Bautenschutz Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22 TECTON BAUTENSCHUTZ AG 5432 Neuenhof, Ringstr. 18 Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55 ARTHUR WANNER AG Abt. Injektionen Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70 Zetter AG, Injektionen Solothurn, Biel, Grenchen, Wiedlisbach Tel. 065/22 03 11

Isolierungen

AG für Isolierungen 8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63 SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Im Hölderli 26 Tel. 052/89 21 21

Kanalfernsehen und -sanierung

A. KAPPELIS SÖHNE AG Umwelttechnik, Bautenschutz 6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 71 6460 Altdorf, Tel. 044/2 99 93

Wer macht was?

Kanalisationen

Krähenmann AG / Kasapro AG Kanalunterhalt und -sanierungen 9202 Gossau SG, Tel. 071/85 35 11 Fax 071/85 92 77

Fax 07 1783 9277
Sanierung von Wasser/Abwasserleitungen
SIKA ROBOTICS AG, 8627 Grüningen
Rohr-Sanierungs-Service, Tel. 01/035 27 82
Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung
mit dem «SikaRobot»-System, ohne Aufgrobungen, in Rohren von 150 bis 800 mm
Durchmesser | auch Hausanschlüsse).

Klebebewehrungen

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich Hoch- und Tiefbauunternehmung Tel. 01/461 16 50

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

StahlTon AG Riesbachstr. 57, 8034 Zürich Tel. 01/384 89 70, Fax 01/55 11 16

Kunst am Bau

JAKOB SCHWARZ, SWB/GSMBA 8005 Zürich, Tel. 01/271 68 97

Kunststoff-Dichtungsbahnen

Sarnafil Abdichtungssysteme für Hoch- und Tiefbau. Sarnafil AG, 6060 Sarnen Tel. 041/66 99 66

Lärmexpertisen

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens Amlehnstrasse 22, Tel. 041/41 79 19 Fax 041/42 28 41 Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungsexpertisen

SULZER-innotec, Fachstelle für Schwingungen und Akustik Postfach, 8401 Winterthur Tel, 052/81 21 23 ZIEGLER CONSULTANTS (s. Erschütterungen/Messungen)

Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Tel. 052/89 21 21 Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Projektierung, Schallschutzanlagen, Messungen SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen Lärmschutz, Büro und Lager: Zürichstrasse 38, 8306 Brüttisellen Tel. 01/833 59 51

Lüftungskanal: Reinigung und Wartung

IWS AG, Industriewartung-Services 4108 Witherswil, Tel: 061/301 10 62 Fax 061/721 80 38

Materialprüfung

BBI, Baulaboratorium AG 4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 1.4 EUB, Bern Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53 IMP Bautest AG (s. Strassenbaulabor) LPM Baustoffprüfnstitut Tannenweg 1066, 5712 Beinwil am See Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55 TFB Wildegg Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg Tel. 064/57 72 72, Fox 064/53 16 27

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tell. 01/432 11 30 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tell. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/640 36 08 STUMP BOHR AG, 8032 Zürich Abt. Bautenschutz Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22 TECTON-BAUTENSCHUTZ AG 5432 Neuenhof, Ringstr. 18 Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55

Messtechnik

Messen – Registrieren – Auswerten im Bereich Wasser, Energie und Umwelt A.P. KERN AG, 3210 Kerzers Fax 031/755 68 89, Tel. 031/755 71 21

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur Tel. 01/853 06 22, Fax 01/853 06 75

Microtunneling/Rohrvortrieb

Gebr. MEIER AG, Tiefbau 5200 Brugg, Tel. 056/41 15 46

Natursteine

J. und A. Kuster, Steinbrüche AG 8807 Freienbach, Tel. 01/784 25 25

Oberlichter/ Dachverglasungen

TUCHSCHMID AG, Kehlhofstr. 54 8500 Frauenfeld, Tel. 054/26 11 11

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Pumpen

GRUNDFOS PUMPEN AG 8117 Fällanden Tel. 01/825 29 25, Telex 828 462 HÄNY & CIE. AG, Pumpen- und Wasseraufbereitungsanlagen 8706 Meilen, Tel. 01/925 41:11 Fax 01/923 38 44 SOMMER SCHENK SUISSE Pumpenbau, 5213 Villnachern Tel. 056/43 13 63 35 Systemtechnik AG 5236 Remingen Tel. 056/44 01 01; Fax 056/44 23 30

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8013 Zürich Tel. 01/272 99 33, Telex 82 27 07

PUR-Injektionen

GREUTER BAUTECH AG Abdichtungen, Bausanierungen Langmattstrasse 8, 8128 Hochfelden Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

Quellfassungen

Langjährige Erfahrungen, B. Jäger Tiefbau 8932 Mettmenstetlen, seit 1963 Tel. 01/767 03 19

Rammdurchstossungen

seit 1977 Unterquerungen mit oder ohne Stahlröhren, alle ø, m B. Jäger, Tiefbau, 8932 Mettmenstetten, seit 1963, Tel. 01/767 03 19

Rammsondierungen

RL TERRAPROJECT AG ZUG 6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Rohrstossungen

ø; bis 120 cm / Länge: bis 70 m Theiler + Kalbermatter AG, Luzern Tel. 041/40 11 22, Fax 041/41 00 00

Scanner-Dienstleistung

ASCAD AG, 3550 Longnau, Hinterdorfstr. 5 Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48 Wir scannen, veldorisieren und archivieren Dokumente. Ausserdem konventieren wir Daten in allen bekannten Grafikformaten.

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entseuchung von Gebäuden. REICHENBERGER AG, 603B Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22 Filiale Basel, Gartenstrasse 63 4052 Basel, Tel. 061/23 17 71

Schalldämmende Bauelemente

Das Fachwerk «Scholldömmung» zeigt einfach, klar und sicher, wie man: Türen, Trennwände, Holzbalkendecken, Dächer, Aussenwände (Holzbau), Rolladerkästen usw. kanstruiert bzw. saniert. Zu beziehen für Fr. 55.- bei HAWA AG, Abteilung Scholldämmplatten «HAWAPHON». 8932 Mettmenstetten, Tel. 01/767 14 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

AIR-LOC Schrepfer AG, Eigenheimstr. 22 8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66 ANGST + PFISTER, 8052 Zürich Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11 PAUL SCHWAB AG, Soodstr. 57 8134 Adliswil, Tel. 01/710 02 22

Schaumstoffstreifen zur Fugen-Hinterfüllung

Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf Geerenweg 4, Tel. 01/836 61 14

Sportanlagenbau

POLYmatch SA Rue de l'Arcen-Ciel 5, 1023 Crissier Tél. 021/635 62 53, Fax 021/635 87 40 Bächelmatt 4, 3127 Mühleshurnen Tel. 031/809 09 00, Fax 031/809 11 58

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG 8492 Wila, Tel. 052/45 17 78.

Spritzbeton

Gunit, Sandstrahlen E. LAICH SA, 6670 Avegno Tel. 093/81 17 22 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08 SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

Stahlbau-Projektierung/ Beratung

GEIUNGER AG, Abt. SIT Scheideggstrasse 30, 8401 Winterthur Tel. 052/88 12 84, Fax 052/29 10 08

Strassenbaulabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat. Prüfung Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31

Strassenprojektierung

NOORIA AG, Gesch.-Zentrum Wipkingen Hönggersträsse 40, 8037 Zürich Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06

Theater- und Bühnentechnik

H.J. HUBER, Planungsbüro für Theater und Lichttechnik, Gumelenstrasse 14 8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52 Fax 01/725 78 22 Neutr. Beratung, Planung u. Fochbauleitung für Gemeinde-, Mehrzwecksäle usw.

Thermolackierungen

Thermolackierwerk Waltenspül AG 6142 Gettnau LU, Tel. 045/81 20 51 Fax 045/81 38 15

topCAD/ArchiCAD

Spitzenleistung auf Apple Macintosh für Architekten und Ingenieure Ingenieurbüro BOGATZKI AG Bahnstr. 102, 8105 Regensdorf Tel. 01/870 05 01, Fax 01/870 06 43

Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blättler-Wünde schallisoliert, feuerbeständig BLÄTTLER AG, Holz und Metallbau Industriest 1, 8117 Fällanden Tel. 01/825 43 85 CHRISTEN + PARTNER AG 4616 Kappel b. Olten Trennwand- und Kabinenfabrikation Tel. 062/46 36 46, Fax 062/46 40 90 4127 Birsfelden Tel. 061/313 08 04, Fax 313 08 58

Treppen

COLUMBUS-TREPPEN AG 9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55 Spindeltreppen aus Halz und Alu, Scheren- und Halzschiebetreppen

Umweltverträglichkeitsprüfung

ANGELE GEOTECH
Maria-Schürer-Strosse 16, 2540 Grenchen
Tel. 065/52 07 12, Fax 065/52 68 76
CSD AG [s. Baugrunduntersuchungen]
GEOTEST AG
[s. Geologie – Geotechnik – Geophysik]
GROBAU MANAGEMENT [Projektleihungen]
9500 Wil, Tel. 073/22 18 22
MUELLER & PERROTTET
Rue A.-Mooser 1, 1700 Fribaurg
Tel. 037/22 56 60, Fax 037/23 24 63
SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG
Beratende Geologen und Ingenieure
8004 Zürich, Tel. 01/291 07 00
4600 Olhen, Tel. 062/32 15 85
3007 Bern, Tel. 031/26 35 35
5000 Aarau, Tel. 044/22 82 01
SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG
7000 Chur, Tel. 081/23 36 30

Unterquerungsarbeiten/ Micro Tunneling

mit oder ohne Rohren aller Art bis ø 1200 mm, 1–150 mm länge

UVP und Lärmschutz

BAUMGARTNER + PARTNER AG 8645 Jona-Rapperswil Sonnenbergstr. 26, Tel. 055/27:35:25 GEIUNGER AG, Energie- und Umwelttechnik Museumstrasse 3, Postfach 988 8401 Winterthur, Tel. 052/88:17:01

Verkehrswesen und UVP

NOORIA AG
Dr. R. Bahman, dipl. Ing. ETH/SIA
Geschäftszentrum Wipkingen
Hänggerstrasse 40, 8037 Zürich
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06
Verkehrsplanung, Verkehrserhebungen,
Elanung+Projektlerung v. Verkehrsanlagen,
Offentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen,
Lärm- und Umwellverträglichkeitsgutachten

Vorfabrizierte Armierungen

Mis FIRISTA-Elementen armieren Sie wirtschaftlicher, FIRIPA-Anschlusskörbe (Spezial-Prospekt verlangen) FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach Tel, 064/71 15 55, Telex 981 532 Fax 064/71 60 12

Waagen

METILER-TOLEDO (Schweiz) AG Waagen und analytische Instrumente Grabenstr. 8, 8606 Nänikon-Uster Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wasserentkeimung

KATADYN PRODUKTE AG, Birkenweg 4 8304 Wallisellen, Tel. 01/830 36 77

Zustandserfassung von Bauwerken

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36
Tel. 01/385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung)
CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Stellenangebote

helbling

Ingenieurunternehmung

Als dynamisches Ingenieurunternehmen bearbeiten wir interessante Projekte in vielschichtigen, zukunftsorientierten Fachgebieten. Unsere Schwerpunkte liegen dabei in der Energietechnik und -versorgung, der Umwelttechnik, der Wasserversorgung, dem Bautenschutz und den damit verbundenen Projekten des Tief- und Anlagebaus.

Sowohl in der Planung als auch in der Ausführung bieten wir einem ausgewiesenen Fachmann eine nichtalltägliche Herausforderung.

Wir suchen Kontakt zu einem zirka 30- bis 40jährigen

Projektleiter, Bauingenieur HTL

Aufgrund Ihrer Ausbildung und Erfahrung sind Sie in der Lage, Projekte des

allgemeinen Tiefbaus und insbesondere für Wasserversorgungen

erfolgreich abzuwickeln.

Sie schätzen den Kontakt zu Bauherrschaft und Behörden, arbeiten gerne selbständig und zeigen Bereitschaft zu kollegialer und kooperativer Zusammenarbeit.

Nehmen Sie das Angebot an, sich unverbindlich mit unserem Herrn S. Ritter in Verbindung zu setzen. Er wird Sie gerne über diese herausfordernde und ausbaufähige Stelle, über die interessanten Anstellungsbedingungen sowie unsere modernen Büros beim Bahnhof Altstetten informieren.

Helbling Ingenieurunternehmung AG Hohlstrasse 610 8048 Zürich Tel. 01/432 46 64

Wir suchen für die Bearbeitung interessanter Bauvorhaben des Hoch- und Tiefbaues

Tiefbauzeichner/in

Wir sind ein dynamisches Team und bieten Ihnen abwechslungsreiche, verantwortungsvolle, selbständige Tätigkeit in einem angenehmen Arbeitsklima und einem modern eingerichteten Büro.

Sind Sie an CAD interessiert?

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf.

INGENIEURBÜRO CASANOVA + BLUMENTHAL AG Ingenieure HTL/STV Via Hans Erni 15 7130 Ilanz Telefon 081/925 10 69, 081/925 31 28





Als moderne Bahnunternehmung suchen wir in unserer Bauabteilung einen

Bauingenieur HTL

Anforderungen:

- Ingenieur HTL oder gleichwertige Ausbildung
- Berufserfahrung

Tätigkeiten:

- Offertbearbeitung, Bauführung, Ausmass und Abrechnung
- Selbständige Organisation und Führung von Baustellen
- Gleisachsberechnung und Absteckung

Wir bieten:

- selbständige, abwechslungsreiche Berufstätigkeit
- EDV-Benützung (NPK 2000, Gleisachsprogramm usw.)
- Mitarbeit in einem jungen, gut eingespielten Team
- Ihren Fähigkeiten entsprechendes Salär mit guten Sozialleistungen
- Fahrvergünstigungen

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, erwarten wir gerne umgehend Ihre Bewerbungsunterlagen.

Direktion Zermatt-Bahn, Nordstrasse 20, 3900 Brig



Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung (ORL) Fachbereich Landschafts- und Umweltplanung (Prof. Dr. W. A. Schmid)

Im Zusammenhang mit dem interdisziplinären Polyprojekt

«Risiko und Sicherheit technischer Systeme»

bearbeiten wir am ORL-Institut ein Teilprojekt, welches sich mit methodischen Fragen der raumbezogenen Beurteilung von Störfallrisiken im Hinblick auf deren Einbezug in die Raumplanung befasst. Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir noch eine(n)

wissenschaftliche(n) Mitarbeiter(in)

welche(r) an der Thematik interessiert ist. Die Stelle ist auf max. 4 Jahre befristet. Neben der Forschungsarbeit wird auch eine gewisse Mitarbeit in der Lehre verlangt (zirka 20%).

Erwartet wird ein Hochschulabschluss als Ingenieur oder Naturwissenschaftler, evtl. mit Zusatzausbildung in Raumplanung. Die Anstellungsbedingungen entsprechen der Bundesordnung.

Für tel. Auskünfte wende man sich bitte an Herrn Renzo Simoni, Tel. 01/377 29 86.

Schriftliche Bewerbungen sind an Prof. Dr. W. A. Schmid, ORL-Institut, ETH Hönggerberg, 8093 Zürich, zu richten.

Architektur/Bau/Immobilien

Unser Kunde ist eine gesamtschweizerisch, teilweise auch international tätige Unternehmungsgruppe mit Sitz im Raum Bern, aktiv in den Bereichen Architektur, Bautreuhand und Immobilien. Zur qualitativen Verstärkung auf Stufe **Holding** suchen wir den zukünftigen

Chef Baumanagement

Das vielschichtige, anspruchsvolle Aufgabenumfeld lässt sich nur stichwortartig umreissen: Kontrolle der Kosten, Termine, Qualität bei Objekten im Bau/in Planung; Interessenwahrung der Unternehmungsleitung gegenüber Bauherren, Behörden und Partnerfirmen; Aufbau/Führung einer zentralen Dokumentation/Datenbank (statistische Auswertungen); Prüfung von Projektangeboten etc. Kurz: Sie entlasten die oberste Unternehmungsleitung in allen strategischen/operativen technischen Fragen.

Von Ihnen erwarten wir eine solide, bautechnische Ausbildung, verbunden mit einem mehrjährigen Erfolgsnachweis in einer vergleichbaren Funktion (z.B. Projektleiter/Baumanager/Bauleiter mit Grossprojekt-Erfahrung). Sie überzeugen durch Ihr Verhandlungsgeschick, ein intaktes Durchsetzungsvermögen sowie überdurchschnittliche Flexibilität und Leistungsbereitschaft.

Sehr gerne orientieren wir Sie bei einem persönlichen Gespräch detailliert über die Aufgabe und das konkrete Umfeld. Vollste Diskretion ist für uns selbstverständlich.

Lutz & Wyss AG Kaderselektion Steinerstrasse 41 3000 Bern 16 Telefon 031 444 188

Frage:

Welche(r) Bauingenieur(in) ETH oder HTL unterstützt uns beim Vertrieb eines der umfassendsten CAD-Systeme für die Baubranche?

Antwort:

Wir vertreiben eines der stärksten Bau-CAD-Systeme der Branche, das von der deutschen Hochtief AG entwickelte Programmsystem unicad. Wir bearbeiten die Bereiche Hochbau/Architektur, Stahlbetonbau, Stahlbau, Vermessung, Strassen- und Brückenbau, Tunnelbau und Gebäudeverwaltung.

Zur Unterstützung unseres Verkaufsteams suchen wir eine einsatzfreudige, dynamische Persönlichkeit mit Erfahrung im Verkauf und Schulung von CAD-Systemen, vorzugswelse auf PCs.

Wir bieten weitgehend selbständiges Arbeiten in kleinem Team, wo Sie Ihre Ideen realisieren können.

Rufen Sie uns doch einfach an oder senden Sie uns Ihren Kurz-Lebenslauf. Wenden Sie sich bitte direkt an P. Petillo. Ihre Angaben werden selbstverständlich vertraulich behandelt.



Hauptstrasse 72, 5212 Hausen b. Brugg, Telefon 056/42 12 32



Als beratende und planende Bauingenieure realisieren wir Projekte und Bauwerke, die nicht nur sicher, gebrauchtauglich und wirtschaftlich sind, sondern an denen wir auch Freude haben können.

In unsere Abteilung Tiefbau suchen wir einen

dipl. Bauingenieur als Projektleiter

Es erwartet Sie ein weites Tätigkeitsfeld in der Projektierung von Strassen, Verkehrsanlagen, Leitungen und Quartierplänen. Sie arbeiten selbständig, als verantwortlicher Leiter eines Projektteams.

Wir suchen für diese Aufgabe einen Bauingenieur mit einigen Jahren Erfahrung im allgemeinen Tiefbau, der Initiative und Teamfähigkeit mitbringt.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf, Herr R. Müller gibt Ihnen gerne erste Auskünfte.

Ingenieurbüro Hans-Ueli Peter AG Schaffhauserstrasse 473, 8052 Zürich Tel. 01/302 28 00



Eldgenössische Technische Hochschule Zürich

Ecole polytechnique lédérale de Zurich Politecnico federale di Zurigo Swiss Federal Institute af Technology Zurich

Institut für Kulturtechnik

Fachbereich Planung und Strukturverbesserung Fachbereich Kulturtechnischer Wasserbau

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir

dipl. Kulturingenieur(in) ETH

Sie haben einige Jahre Berufserfahrung im Bereich der Bodenmeliorationen, der Planung und der Strukturverbesserung im ländlichen Raum.

Als künftige(r) Oberassistent(in) beraten Sie Assistenten und Studenten, bearbeiten Forschungs- und Praxisfragen und pflegen unsere internationalen Kontakte.

Sie bringen die Bereitschaft mit, sich in neue Aufgaben einzuarbeiten und zukunftsweisende Themen kreativ anzugehen.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, selbständig ein wissenschaftliches Thema zu bearbeiten.

Das Salär richtet sich nach der Besoldungsverordnung des Bundes.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Institut für Kulturtechnik, ETH Hönggerberg, 8093 Zürich Prof. Dr. U. Flury, Tel. 01 377 3003/3002

Gesucht wird

Tiefbauzeichner

für vielseitige, interessante Mitarbeit in Projektierung und Bauleitung im Strassen- und Eisenbahnbau

- Ingenieurhochbau
- Meliorationen und Planung

Eintritt per sofort oder nach Vereinbarung.

Gerne erwarten wir Ihre telefonische oder schriftliche Bewerbung.



Ingenieurbüro Walter Schneider AG

Reichsgasse 61

7000 Chur

Telefon 081 22 31 24

Der Leu sucht Architektin oder Architekt HTL

Für die Projektleitung unserer Um- und Neubauten suchen wir Sie. Ihre Aufgaben im Rahmen dieser Projekte sind

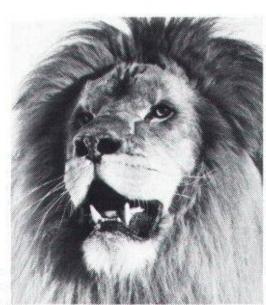
- Formulieren von Anforderungen für Planungsgrundlagen
- Überwachen der externen Planer (Architekten, Ingenieure)
- Koordinieren von internen Fachstellen
- Erarbeiten von Entscheidungsgrundlagen
- Termin- und Kostenkontrolle
- Kontakt mit Behörden und Ämtern

Wenn Sie

- über einen Abschluss als Architekt HTL oder über eine gleichwertige Ausbildung verfügen
- mindestens f\u00fcnf Jahre Erfahrung als Projektleiter haben
- sich durch Selbständigkeit, Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen auszeichnen
- 30 bis 40 Jahre alt sind
- eine neue und interessante Herausforderung suchen

sollten wir uns kennenlernen.

Frau Isabella Paniz, Personaldienst, Tel. 01 279 81 76, freut sich auf Ihren Anruf. Oder senden Sie uns einfach Ihre Bewerbungsunterlagen.



Bank Leu AG Postfach 8022 Zürich

Ihre Bank.

Gesamterschliessungen/Bern

Unser Kunde ist eine Ingenieurunternehmung, aktiv in allen Sparten des Bauingenieurwesens in der Schweiz und im Ausland. Das erfolgreiche Wachstum verlanat eine aualifizierte Verstärkung. Wir suchen deshalb einen erfahrenen

Bauingenieur ETH/HTL

Projektleiter

Sie schätzen abwechslungsreiche, anspruchsvolle und sehr selbständige Projektleitungs-Aufgaben (Planung, Projektierung, Ausführung), in welchen Ihr breites Fachwissen als Bauingenieur gefragt ist. Sie suchen ein Umfeld, wo Sie Ihre Fähigkeiten zur interdisziplinären Zusammenarbeit (sei es im Kontakt mit Bauherren, Architekten, Behörden oder internen Fachstellen), ihre Teamfähigkeit aber auch ihre Durchsetzungskraft voll unter Beweis stellen können. Sie arbeiten gerne mit modernen Hilfsmitteln.

Entsprechend der vielschichtigen Problemstellungen in dieser Aufgabe verfügen Sie über einen breiten, mehrjährigen Erfahrungshorizont in den Bereichen Gesamterschliessungen sowie Ver- und Entsorgungsanlagen. Französischkenntnisse sind erwünscht.

Sehr gerne orientieren wir Sie persönlich, unter Wahrung der vollen Diskretion, bei einem persönlichen Gespräch detaillierter über die Aufgabe und das Umfeld. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktnahme.

Lutz & Wyss AG Kaderselektion Steinerstrasse 41 3000 Bern 16 Telefon 031 444 188



Kantonales Amt für Zivilschutz

Als Mitarbeiter(in) mit besonderen Aufgaben und zur Entlastung unseres Abteilungschefs Schutzbau und Material suchen wir per 1. Juni 1992 oder nach Übereinkunft eine(n) jüngere(n)

Architekt(in) HTL

Sie haben Planungs- und Baustellen-Praxis/Erfahrung. Sie sind es gewohnt, Mitarbeiter zu motivieren und damit zu einem gemeinsamen Ziel zu führen. Aus Ihrer bisherigen Tätigkeit kennen Sie die wichtigsten Grundsätze, die bei Kontakten mit Behördevertretern zu beachten sind.

Sie haben Freude an allen Aufgaben aus dem Baubereich und interessieren sich auch für die organisatorischen Belange.

Wir bieten Ihnen neben einer zeitgemässen Entlöhnung nach den kantonalen Vorschriften abwechslungsreiche Aufgaben in einem kleineren Team von Mitarbeitern. Eine gründliche Einführung in alle Belange der Schutzbauten und des Materials ist vorgesehen.

Sind Sie interessiert? Bitte senden Sie uns die üblichen Bewerbungsunterlagen an:

Kantonales Amt für Zivilschutz, Abteilung Schutzbau und Material, Thurgauerstrasse 56, 8090 Zürich

Weitere Fragen beantwortet Ihnen unser Herr Andreas Inderbitzin, Chef Schutzbau und Material (Tel. 01/306 75 23) gerne.

Wir sind eine renommierte Generalunternehmung im Raum Zürich.

Wir suchen einen

Planungsleiter

Architekten/Bautechniker

Aufgaben:

- Organisation, Führung und Koordination von Projektierung, Planung und Kalkulation unter Einbezug aller internen und externen Projektbeteiligten für TU- und GU-Bauvorhaben
- Erstellen von Planungs- und Bauprogrammen sowie Bau- und Raumbeschrieb
- Erarbeiten von Nutzungs- und Projektstudien

Wenn Sie als Architekt/Bautechniker mit GU-Erfahrung qualifiziert sind, dann erwartet Sie eine ausbaufähige, sehr interessante Dauerstelle mit modernen Sozialleistungen.

Bewerber bitten wir um Einreichung der üblichen Offertunterlagen unter Chiffre U 249-647 ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich. Die vertrauliche Behandlung der Bewerbung ist selbstverständlich.

Planen Sie Ihre Zukunft als

Mitglied der Geschäftsleitung

eines dynamischen Ingenieurbüros!

Wir sind ein renommiertes, im Mittelland tätiges Ingenieurunternehmen mit langjähriger Tradition. Das weit diversifizierte Tätigkeitsspektrum umfasst innovative und interessante Aufgaben in den Bereichen Konstruktion, Verkehr Umwelt und Siedlungswasserbau.

Für eine weiterhin erfolgreiche Geschäftsentwicklung suchen wir einen

Bauingenieur ETH/HTL

verantwortlich für den Geschäftsbereich «Verkehrswesen und Siedlungswasserbau». Wir wenden uns an führungserfahrene, unternehmerisch denkende Kandidaten, die über ein fundiertes Fachwissen verfügen und in der Lage sind, persönliche Kontakte zur Bauherrschaft zu pflegen und vertiefen.

Interessenten für diese herausfordernde und ausbaufähige Position laden wir ein, ihre Bewerbungsunterlagen unter Chiffre SIA 1326 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich, einzureichen. Wir garantieren Ihnen vollständige Diskretion und freuen uns auf Ihre Kontaktnahme.

Für die Bearbeitung von verschiedenartigen Aufgaben im Strassen- und Eisenbahnbau sowie im allgemeinen Tiefbau suchen wir einen jungen, einsatzfreudigen

Bauingenieur

der evtl. über einige Jahre Berufspraxis verfügt.

Bei Ihren Tätigkeiten in Projektierung und Bauleitung stehen Ihnen modernste EDV- und CAD-Hilfsmittel zur Verfügung.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf (R. Arioli oder H. Rieder).



Ingenieurbüro Walter Schneider AG

Reichsgasse 61

7000 Chur

Telefon 081 22 31 24

CSI

BODEN · WASSER · LUFT

Wir sind ein diversifiziertes Unternehmen mit Spezialisierung in den Bereichen Geologie und Geotechnik, Deponie- und Entsorgungstechnik, Hydrologie, Naturschutz und Umweltverträglichkeitsprüfung sowie Verfahrensbegleitung.

Für die Entsorgungsabteilung unserer Filiale Bern suchen wir eine(n)

DIPL. BAU- ODER KULTUR-INGENIEUR(IN) ETH

sowie eine(n)

BAUINGENIEUR(IN) HTL

als Sachbearbeiter(in)/Projektleiter(in) bei Planungen und Ausführungen.

Die gestellten Aufgaben sind sehr vielseitig und gehören zu den Gebieten Altlastensanierung, Deponieprojekte, Sortierung und umweltgerechte Entsorgung von Abfallstoffen. Ausgewiesene Spezialisten aller wichtigen Fachdisziplinen arbeiten projektbezogen eng zusammen. Unsere angebotene Dienstleistungspalette ist breit und reicht von Konzeptstudien, UVP's, Risikoanalysen bis hin zu Bau- und Ausführungsprojekten und deren Realisierung.

Wenn Sie sich von diesen Aufgaben angesprochen fühlen, dann richten Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an die untenstehende Adresse, Für Auskünfte stehen Ihnen unsere Herren B. Matter und Ch. Roggo gerne zur Verfügung.

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG Ingenieure, Geologen, Umweltspezialisten Konsumstrasse 20, 3007 Bern, Telefon 031 26 30 10



Filialen in: Aarau/Bern/Fribourg/Genève/Lausanne/Liestal/ Luzern/Porrentruy/Regensberg/Sion.



Unsere Hauptabteilung Bau, Sektion Neubaustrecken in Luzern, sucht

Bauingenieur/in ETH/HTL

Sie sind verantwortlich für die Projektierung und Ausführung unserer grossen Bauvorhaben im Rahmen des Konzeptes Bahn+Bus 2000. Sie finden bei uns packende Problemstellungen im Tunnelbau, die Sie in unserem Team mit grosser Selbständigkeit lösen können. Es erwartet Sie bei uns eine attraktive Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld. Moderne Hilfsmittel stehen Ihnen zur Verfügung.

Unsere Anstellungsbedingungen werden auch Sie überzeugen.

Interessiert? Rufen Sie uns an. Telefon 041 21 37 54. Herr W. Zeder erteilt Ihnen gerne weitere Auskunft.

Oder senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB 6002 Luzern



SATW

SCHWEIZERISCHE AKADEMIE DER TECHNISCHEN WISSENSCHAFTEN ACADEMIE SURSE DES SCIENCES TECHNIQUES ACADEMIA SVIZZERA DELLE SCIENZE TECHNICHE ACADEMIA ACADEMIA DE AUGUSTERISCHE ACADEMIA DE AUGUSTERISCHE ACADEMIA ACADEMIA ACADEMIA DE AUGUSTERISCHE ACADEMIA ACADEMIA ACADEMIA DE AUGUSTERISCHE ACADEMIA ACADEMIA ACADEMIA DE ACADEMIA DE AUGUSTERISCHE ACADEMIA ACADEMIA ACADEMIA ACADEMIA DE ACADEMIA AC

Die Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften sucht für ihr Sekretariat in Zürich-Zentrum eine Persönlichkeit

verantwortlich für den Fonds SATW/Branco Weiss für junge Ingenieure

Der Stelleninhaber soll den Austausch von jungen Ingenieuren zwischen der Schweiz und der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten GUS (Russland und benachbarte Länder) aufbauen und fördern. Er soll sich voll für diese Aktivitäten engagieren und Verhandlungen auf hoher Ebene führen können.

Die Aufgabe umfasst die Auswahl und Bereitstellung von Arbeitsplätzen in der Industrie, in Ingenieurbüros oder in Hochschulen für die Stipendienempfänger. Ferner soll der Spenderkreis erweitert und zusätzliche Mittel für die Aufgabe gefunden werden.

Die Position wäre besonders geeignet für einen Schweizer Ingenieur im Alter zwischen 40 und 50 Jahren, der sehr gut englisch spricht und über Russischkenntnisse verfügt oder bereit ist, Russisch zu lernen. Er muss bereit sein zu reisen, seine administrativen Aufgaben selbst zu lösen und sich für den Erfolg des Austauschprogrammes – in der Schweiz für Ausländer, in der GUS und anderen Ostländern für die Schweizer – voll zu engagieren. Als Eintrittsdatum wäre Sommer 1992 vorgesehen, oder nach Vereinbarung.

Wenn Sie sich fähig fühlen, die Verantwortung für den Fonds SATW/Branco Weiss für junge Ingenieure mit professionellem Einsatz zu übernehmen, bitten wir Sie, sich mit Herrn Prof. Dr. J.-C. Badoux, Vizepräsident der SATW, ICOM-EPFL, 1015 Lausanne, in Verbindung zu setzen.

Haben Sie als Bauingenieur Interesse an Projektbetreuung, Verkauf und Entwicklung?

Dann können wir Sie über eine attraktive Kaderposition mit gelegentlichen Auslandreisen in einem innovativen Unternehmen orientieren. Rufen Sie doch einfach **Herrn H.R. Schär** an.

P·E·R·S·O·N·A·L C O M P A S S



Florastrasse 45 Telefon 01/382 06 30 8008 Zürich Fax-Nr. 01/382 06 32





Zukunftsorientiert und erfolgreich

arbeitet unser Auftraggeber, ein kleines, aber vielseitiges **Bauingenieurbüro im Raume Bern.**

Statiker

sind Sie verantwortlich für die selbständige Projektleitung (inklusive Baustellenbetreuung).

Bauingenieure ETH (evtl. HTL)

mit Berufserfahrung, die Kreativität sowie Offenheit für unkonventionelle Ideen als Herausforderung betrachten, bringen für diese Stelle ideale Voraussetzungen mit.

Falls Sie zudem über fachliches sowie persönliches Durchsetzungsvermögen verfügen, bitten wir Sie, mit unserem Herrn D. Mauron (065 246 584/581) telefonisch oder schriftlich Kontakt aufzunehmen. Er erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte und sichert Ihnen absolute Diskretion zu.

Visura Treuhand-Gesellschaft, Personalberatung, Bürenstrasse 5b, Postfach, 4501 Solothurn

Regionale Bauverwaltung

Interessieren Sie die grossen Herausforderungen bei kommunalen Planungen, bei bautechnischen und baurechtlichen Fragen sowie allen Umweltbelangen, so sollten Sie diese annehmen und sich bei uns als

Bauverwalter

bewerben. Abgeschlossene Berufslehre als Hoch- oder Tiefbauzeichner und entsprechende Weiterbildung mit Berufserfahrung sind erforderlich.

Stellenantritt per sofort oder nach Vereinbarung. Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte an:

Ing. Büro Faes+Stierli, Ingenieure und Planer, 5620 Bremgarten. Tel. 057/33 66 33.

Für weitere Auskünfte rufen Sie uns doch einfach an, wir würden uns freuen, mit Ihnen in Kontakt treten zu können.



Kantonale Technikerschule Hochbau an der Bauabteilung der Gewerblich-Industriellen Berufsschule Winterthur

Zur Ergänzung unseres Lehrkörpers suchen wir

einen Lehrbeauftragten/eine Lehrbeauftragte für das Fach Baustatik und Festigkeitslehre an der kantonalen Technikerschule Hochbau Winterthur

Unterrichtspensum

2 bis 4 Lektionen pro Schulwoche

Anforderungen

- Abgeschlossene HTL- oder ETH-Ausbildung als Bauingenieur(in)
- in einem Bauingenieurbüro für das Berechnen von Trag-Konstruktionen im Hochbau zuständig
- Bereitschaft, das Fach vernetzt mit andern Fächern zu unterrichten und aktiv im Lehrkörper mitzuarbeiten
- Besondere Neigung für die berufliche Erwachsenenbildung

Im Rahmen der kantonalen Berufsschullehrerverordnung

E. Noser, Leiter der Bauabteilung, Telefon 052/267 85 51

Bewerbungen sind bis zum 2. März 1992 mit den üblichen Unterlagen einzureichen an:

Gewerblich-Industrielle Berufsschule Winterthur, Bauabteilung, Wülflingerstrasse 17, 8400 Winterthur



Die GRD ist die zivile Entwicklungs- und Beschaffungsstelle für die gesamte Ausrüstung unserer Armee.

Für die Leitung der Technischen Sektion «Genie- und Luftschutzmaterial» suchen wir einen erfahrenen

dipl. Bauingenieur ETH

Sie werden besonders im Bereich der Militärbrücken die entscheidenden Akzente setzen. Als dynamischer Bauingenieur mit breitem Erfahrungsspektrum werden Sie zusammen mit einem kleinen, kompetenten Team neue Aufgaben zu lösen haben. Schwierige Entscheidungsprozesse und die Zusammenarbeit mit der Industrie und den militärischen Partnern verlangt von Ihnen einen ausgesprochenen Sinn für das Wesentliche, Konsensfähigkeit und Beharrlichkeit.

Erfahrung in der Führung und der Projektleitung sowie solide Kenntnisse in Baustatik und Leichtbau erleichtern Ihnen den Einstieg in die neue Aufgabe.

Wir bieten Ihnen eine verantwortungsvolle Tätigkeit, grosse Selbständigkeit sowie zeigemässe Anstellungsbedingungen.

Schweizer Bürger, die sich von dieser anspruchsvollen Aufgabe angesprochen fühlen, senden ihre Bewerbung an nachstehende Adresse. Für technische Fragen wenden Sie sich bitte direkt an Herrn H. Gisiger, Telefon 031/67 55 56.

Gruppe für Rüstungsdienste

Abt. Personelles und Administration Kasernenstrasse 19 3000 Bern 25 Tel. 031/67 56 93, Herr Nienhaus



Baudirektion des Kantons Zug

Das Tiefbauamt des Kantons Zug sucht per 1. Mai 1992 oder nach Vereinbarung in der Projektleitung für die ca. 6 km langen Umfahrungen Zug/Baar (wovon ca. 3,5 km Tunnels) einen

Bauingenieur ETH (evtl. HTL)

Für diese anspruchsvolle Stelle als Vertreter des Projektleiters und selbständiger Begleiter eines eigenen Projektierungsbereiches ist eine möglichst breite Erfahrung und eine Praxis von mindestens zehn Jahren auf dem Gebiet des Strassenbaues Voraussetzung. Kenntnisse in Massiv- oder Tunnelbau wären von Vorteil.

Wir bieten Ihnen eine interessante und vielseitige Tätigkeit in kleinem Team und eine der Erfahrung angepasste Besoldung. Arbeitsort ist das neue Verwaltungszentrum an der Aabachstrasse in Zug.

Weitere Auskünfte erteilt der Abteilungsleiter, dipl. Ing. ETH A. Schürch, Tel. 042 25 33 26.

Ihre Bewerbung wollen Sie bitte mit den üblichen Unterlagen an das kantonale Tiefbauamt Zug, Postfach 897, 6301 Zug, richten.



Unsere moderne, leistungsfähige Gebirgsbahn steht vor grossen baulichen Aufgaben. Zur Ergänzung unseres gut eingespielten Teams in der Bauabteilung suchen wir einen jüngeren, engagierten

Bauingenieur HTL

mit einigen Jahren Erfahrung im Tiefbau, vorzugsweise in der Projektbearbeitung und in der Bauleitung.

Das Arbeitsgebiet umfasst die weitgehend selbständige Bearbeitung von Projekten und die Be-treuung der für uns tätigen Projektverfasser und die örtlichen Bauleitungen.

Wohnort: Brig

Auskünfte über das anspruchsvolle, vielseitige Arbeitsgebiet erteilt gerne Herr Bernhard Glor, Tel. 028 22 82 10.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte an die Direktion Furka-Oberalp-Bahn, Postfach 256, 3900 Brig.

SATW SCHWEIZERSCHE AKACEME DER TECHNISCHEN WSSENSCHAFTEN AGADEME SUISSE DES SCIENCES TECHNIQUES AUCHDEMIA SVIZZERA DELLE SDIENZE TECHNIQUE SWIBS AGADEMY OF ENDINEERING SCIENCES

Die Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften sucht für die Führung ihres Generalsekretariates in Zürich-Zentrum

Generalsekretärin oder Generalsekretär

Wir ermöglichen Ihnen, Ihre Erfahrungen und Kompetenz in einer zukunftsgerichteten, nationalen Institution der Forschungsförderung einzusetzen.

- Sie sind verantwortlich für die Erledigung aller Akademiegeschäfte,
- Sie erarbeiten Konzeptionen für die Tätigkeit der Akademie.
- Sie betreuen Kommissionen, Projekte und Organe der Akademie,
- Sie pflegen den Kontakt mit Hochschulen, Nationalfonds, Bundesstellen, Verbänden, Industrie und Ingenieurunternehmen, ausländischen Organisationen und anderen Akademien.

Wir wünschen uns eine innovative, kontaktfähige und flexible Persönlichkeit mit Verhandlungsgeschick und Motivationsfähigkeit, die bereit ist, eine längerfristige Verpflichtung einzugehen. Sie sollten eine abgeschlossene Hochschulbildung (vorzugsweise in den Ingenieurwissenschaften) besitzen, die Sprachen Deutsch, Französisch, Englisch gut beherrschen und wenn möglich über Erfahrung in Administration und Verwaltung verfügen.

Ihren Eintritt wünschen wir uns ab 1. Juli 1992 oder nach Vereinbarung. Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an das Sekretariat der Schweizerischen Akademie der Technischen Wissenschaften, Postfach, 8034 Zürich.

Die Bearbeitung verschiedener anspruchsvoller Bauvorhaben bedingt eine qualitativ hochstehende Ergänzung unseres Mitarbeiterteams.

Wir suchen:

Projektleiter

für die organisatorische Koordination und Leitung der Planung

Architekten/Techniker

für die Mitarbeit bei der gestalterischen und technischen Entwicklung der Projekte und Werkpläne.

- freies Arbeitsumfeld
- EDV-Anlage/CAD- Arbeitsplätze
- persönlichen Entwicklungsspielraum
- gute Anstellungs- und Salärbedingungen

Stellenantritt: sobald als möglich oder nach Vereinbarung

Andry & Habermann AG, Architekten SIA/BSA Obergässli 3, 2502 Biel, Tel. 032/23 75 23

Concorso per l'Assunzione di un direttore

Il Consiglio d'amministrazione dell'Ente per lo smaltimento dei rifiuti del Sottoceneri in Bioggio, apre il concorso per la nomina di un direttore presso la sua sede di Bioggio.

diploma nel ramo tecnico conseguito presso una scuola politecnica federale o titolo equivalente;

Un esperienza nel campo dello smaltimento dei rifiuti e dirigenziale potrà essere ritenuta titolo preferenziale.

Quelli previsti dall'art. 12 della Legge concernente l'istituzione di un Ente per lo smaltimento dei rifiuti del Sottoceneri, nonché quelli attribuiti dal Consiglio d'amministrazione, nel campo dello smaltimento dei rifiuti, conformemente al capitolato d'oneri.

Documenti richiesti

- curriculum vitae;
- certificati di studio e di lavoro;
- certificato individuale di stato civile o atto di famiglia;
- estratto del casellario giudiziale cantonale;
- certificato medico su formulario da richiedere all'ESR;

Stipendio annuo

Fino a fr. 159 701.— (compreso 13.a mensilità) come previsto dalla classe A del Regolamento organico dei dipendenti dello Stato.

Indennità annua per economia domestica: fr. 1 677.-Indennità annua per figli: fr. 2 040.-

Previdenza sociale

Affiliazione alla Cassa pensioni dei dipendenti dello Stato alle condizioni fissate dalla specifica legge e regolamento.

Sede di servizio: Bioggio.

Entrata in servizio: il più presto possibile

Per tutte le norme che regolano il rapporto d'impiego fanno stato il Regolamento organico dei dipendenti dell'ESR, la legge sull'ordinamento degli impiegati dello Stato e la legge sugli stipendi dei dipendenti dello Stato.

Le domande dovranno pervenire alla segreteria dell'Ente per lo smaltimento dei rifiuti del Sottoceneri, via Industria, 6934 Bioggio, in busta chiusa con la dicitura esterna «Concorso Direttore» entro le ore 17.00 di venerdì 28 febbraio 1992.

Ulteriori informazioni possono essere ottenute presso la segreteria dell'ESR (tel. 091/59 53 43).

Bioggio, 24 gennaio 1992

E.S.R. - Bioggio

Architekturbüro im Engadin sucht

Architekten HTL

mit mehrjähriger Berufserfahrung.

Speziell für die Verantwortung der technischen und kreativen Abwicklung.

Interessenten, die sich engagieren wollen, melden sich unter Chiffre SIA 1334 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Erfolgreicher CAD-Anbieter von Gesamtlösungen sucht interessierten, verkaufsorientierten

Architekten

als Vertriebspartner für die Westschweiz.

Mehr Infos über Chiffre Nr. 580-1655 ASSA Zürich, Postfach, 8024 Zürich



HOLDERCHEM E U C O

Eine Chance für die Zukunft!

Wir suchen

 einen marktorientierten und unternehmerisch denkenden

Produktemanager

für den Bereich Betonherstellung und Betonverarbeitung

Wir sind

- das Stammhaus der «Holderbank»-Zementgruppe für den Bereich Chemische Baustoffe und verantwortlich für den Schweizer Markt
- auf Expansionskurs; der heutige Stelleninhaber übernimmt auf 1993 eine neue Aufgabe

Wir wünschen

 einen aktiven Baufachmann mit Erfahrung im Bereich Betonbau; Ausbildung als Bauingenieur HTL oder Bauführer

Wir bieten

 ein leistungsorientiertes Salär bei fortschrittlichen Anstellungsbedingungen

Wir freuen

 uns auf Ihren Anruf! Wir haben eine kurze Informationsschrift über diese Position zusammengestellt, die Ihnen unsere Direktionssekretärin Frau R. Brügger gerne zustellt.
 Absolute Diskretion ist zugesi-

Holderchem Euco AG Postfach, CH-3422 Kirchberg Tel. 034/45 34 04 HELVETAS engagiert sich im asiatischen Himalaya-Staat Bhutan u.a. am Bau eines neuen LehrerInnen-Ausbildungszentrums in Paro.

Für die Beratung der Baufachleute in der Planungsabteilung des bhutanischen Erziehungsdepartementes während der Planungsphase (1992/93) und der Bauausführung (1993–1997) suchen wir eine(n), erfahrene(n)

Architekt(in) HTL oder ETH

Anforderungen:

Mehrjährige Planungserfahrung, praktische Erfahrung als Bauleiter(in), vorzugsweise im Holzbau und in Projekten der Entwicklungszusammenarbeit; Organisations-, Management- und Beratungskenntnisse; Freude an Teamarbeit und interkultureller Kommunikation, Verhandlungsgeschick.

Stellenantritt: Juni 1992

Wir bieten Ihnen:

Interessante Anstellungsbedingungen, u.a. einen Dreijahresvertrag inkl. Heimaturlaub, grosszügige Sozialleistungen und ein den Anforderungen entsprechendes Salär.

Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen schicken Sie baldmöglichst an:

HELVETAS, «Bhutan», St.Moritzstrasse 15, Postfach, 8042 Zürich, Frau Christina Suter, Tel. 01/363 50 60.



Schweizer Gesellschaft für Entwicklung und Zusammenarbeit

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro in Pfäffikon ZH

Eisenbeton-/Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung von verschiedenen interessanten Objekten im Hoch- und Tiefbau. Moderner Arbeitsplatz mit EDV-Einsatz. Weitgehend selbständige Tätigkeit bei angenehmem Arbeitsklima und fortschrittlichen Anstellungsbedingungen.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

U. Hürlimann AG, Ingenieurbüro 8330 Pfäffikon ZH, Tel. 01/950 31 31

Gewässerschutz / Wasserversorgung

Für die Bearbeitung von interessanten und vielseitigen Projekten suchen wir einen jüngeren

Bauingenieur ETH/HTL

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung oder Ihr Telefon.



Ingenieur- und Planungsbüro Hooland 10, 4424 Arboldswil Tel. 061/931 15 50

Architekt(in)/Bauleiter(in)

Ab sofort oder nach Vereinbarung suchen wir zur Ergänzung unseres Teams engagierte(n) und qualifizierte(n) Mitarbeiter(in) mit mehrjähriger Erfahrung für die Realisation anspruchsvoller Bauvorhaben (Ausführungsplanung, Devisierung, Bauleitung)

Zanoni Architekten, Tomaso Zanoni & Brigitta Zanoni, arch. dipl. ETH/SIA/SWB, Breitingerstrasse 22, 8002 Zürich-Enge, Tel. 01/201 33 60.

Stellengesuche

Dipl. Architekt ETH/SIA

sucht neue Herausforderung. Langjährige Erfahrung in allen Bereichen der Planung, Projektierung und Ausführung verschiedenster Bauten, Wettbewerbe usw. Sprachen D/F/I. In Frage kommen: Anstellungsverhältnis, Partnerschaft, Mitbeteiligung, freie Mitarbeit o.ä.

Kontaktnahme unter Chiffre 38190, m+s-Annoncen, Postfach 722, 8401 Winterthur

Tiefbau-/Vermessungsingenieur HTL

Bisherige Tätigkeit:

- Grundbuch- und Ingenieurvermessung
- Projektleiter im Strassen- und Werkleitungsbau
- EDV/CAD-Anwendungen

sucht eine neue Stelle im Raum BS/BL.

Offerten unter Chiffre SIA 1321 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

«Entwurfs-Architekt ETH»

übernimmt Projekt-Aufträge aller Art, in «freier Mitarbeit».

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

Bauingenieur HTL

43, mit NDS, sucht neue Dauerstelle im Raume St. Gallen/Rheintal in Ing-Büro, Industrie, Verwaltung oder Beteiligung an Ing.-Büro. Erfahrung in Eisenbeton, Kanalisation, Wasserversorgung und allg. Tiefbau.

Eintritt auf 1. Februar 1992 oder nach Übereinkunft.

Schriftliche Kontaktnahme bitte unter Chiffre SIA 1331 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wissenschaftlich interessierter

Dipl. Kult. Ing. ETH

(32), mit mehrjähriger Erfahrung in den Bereichen Umwelt (Modellierung, Grundwasserhydraulik, Hydrogeologie), geographische Informationssysteme sowie allgemeiner Informatik sucht anspruchsvolle, leitende Tätigkeit im Bereich Umwelt oder Vermessung (GIS). Grossraum Bern bevorzugt, aber nicht Bedingung.

Offerten unter Chiffre SIA 1322 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Bauingenieur HTL

42, mit Erfahrung in Projektierung, Bauleitung und Bauführung von Tiefbauarbeiten sucht neuen Wirkungskreis in Verwaltung, Ingenieurbüro oder Bauunternehmung im Raum Zürcher Oberland, Winterthur oder Zürich.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 1316 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Architekt ETH

CH, 35, mit Erfahrung in Werkplanung, Devisierung und Projektleitung sucht neue, anspruchsvolle Aufgabe auf Mitte 92 im Raum Aarau, Bern, Luzern, Zug oder Zürich.

Offerten unter Chiffre SIA 1311 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Bauingenieur

Statiker (46), sucht neue Stelle. Grosse Erfahrung im Hoch- und Tiefbau mit Computerstatik, Eisenbeton, Stahl, Holz. Selbständig, zuverlässig, flexibel und angenehm.

Offerten unter Chiffre SIA 1328 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junge, erfahrene Eisenbetonzeichnerin

sucht Stelle in Zürich auf die Monate März/April.

Falls Sie interressiert sind, wenden Sie sich bitte an Chiffre SIA 1333 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architektin,

Schweizerin, 28 Jahre alt, Studien und Berufserfahrung in Argentinien, sucht Betätigungsfeld als Architektin oder Zeichnerin im Raume Wil – Winterthur – Zürich mit Weiterbildungsmöglichkeiten.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1324 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bautechniker - Eisenbeton - Konstrukteur

(42 J.), mit langjähriger Erfahrung in Wohn-, Gewerbe- und Industriebau, Devisierung, Auto-CAD-Ausbildung, Statik, sucht neuen Wirkungskreis.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1325 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Aufgestellter Bursche sucht ab August 1992

Lehrstelle als Hochbauzeichner

Wohnort rechtes Zürichseeufer. Tel. 01/910 72 11.

Dipl. Bauingenieur SIA, Dr. Sc. techn. ETHZ

mit langjähriger Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau und Grundbau sucht neuen Wirkungskreis.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 1330 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Suche ab März 1992 neuen Wirkungskreis als

Tiefbauzeichner/Eisenbetonzeichner

im Raume Zürich.

Zuschriften an: Roman Bont, Grindelstrasse 51, 8604 Volketswil.

Erfahrener

Eisenbetonzeichner

sucht Fest- oder Teilzeitanstellung nach Vereinbarung ab März 1992. Offerten unter Chiffre SIA 1307 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger, dipl. Bauingenieur ETH

mit Vertiefungsrichtungen Konstruktion und Wasserbau sucht per 1. Mai 1992 Stelle in Projektierungsbüro oder Unternehmung im Raume Zürich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1329 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Diverses

Flexibles und erfahrenes, mittleres Bauingenieurbüro (Hochbau) mit neuesten Hilfsmitteln (EDV/CAD) hat infolge diverser Terminverschiebungen

freie Kapazität

Auch unkonventionelle Arrangements wie Vorfinanzierungen, Leistungsaustausch usw. sind möglich.

Anfragen unter Chiffre SIA 1312, an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

KANTON THURGAU DEPARTEMENT FÜR BAU UND UMWELT



Projektwettbewerb Kantonsschule Kreuzlingen

Das Departement für Bau und Umwelt des Kantons Thurgau eröffnet einen öffentlichen Projektwettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für den Ausbau der Kantonsschule Kreuzlingen.

Teilnahmeberechtigt sind Architekten, die im Kanton Thurgau und der Stadt Konstanz seit mindestens 1. Januar 1990 ihren Wohnund Geschäftssitz haben oder ein thurgauisches Bürgerrecht besitzen.

Das Wettbewerbsprogramm kann zur Einsicht kostenlos beim Hochbauamt des Kantons Thurgau, Verwaltungsgebäude Promenade, 8500 Frauenfeld, bezogen werden.

Die vollständigen Unterlagen können bis zum 24. April 1992 bei der gleichen Adresse angefordert werden. Sie werden gegen eine Depotzahlung von Fr. 300.– auf PC-Konto 85-72-5, Finanzverwaltung des Kantons Thurgau, 8500 Frauenfeld, mit dem Vermerk «Wettbewerb, Konto 6223.503.1601», den Bewerbern durch das Hochbauamt zugestellt.

Abgabetermine: Pläne: 26. Juni 1992

Modelle: 10. Juli 1992

Hochbauamt des Kantons Thurgau



INGENIEURSCHULE INTERKANTONALES TECHNIKUM RAPPERSWIL

Telefon 055 / 23 41 11, 8640 Rapperswil

Siedlungsplanung – Grünplanung – Elektrotechnik – Maschinenbau – Bauingenieurwesen

Termine für das Schuljahr 1992/93

Anmeldefrist: 30. April 1992 (BMS-Absolventen: 31. Mai)

Aufnahmeprüfung: 3. Juni 1992 Schulbeginn: 9. November 1992

Bei allfälligem Mangel an Studienplätzen behalten wir uns vor, Kandidaten mit Wohnsitz im Kanton Zürich an das Technikum Winterthur, Ingenieurschule, zu überweisen; termingerecht Angemeldete haben deshalb den Vorzug.

Bauingenieur (Dr. sc. techn. ETH)

sucht

selbständigen Architekten (ETH/HTL)

zur Ergänzung einer

Bürogemeinschaft

Repräsentative Büroräume und moderne Infrastruktur vorhanden Tel. 01/272 2701, Fax 01/272 2606

Akquisitonsstarker, unternehmerischer und dynamischer

Geschäftsführer/Direktor dipl. Baumeister/Bautechniker HTL

Anf. 40, mit langjähriger Führungspraxis in breit diversifizierter Bauund Generalunternehmung. Verhandlungsgewohnt, kostenorientiert, vielseitig und flexibel mit motivierendem Führungsstil, sucht selbständige Unternehmungsverantwortung im Raum Zürich. Evtl. auch Beteiligung.

Kontaktnahme unter Chiffre ofa 239-928, an ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8105 Regensdorf.

Firma mit Sitz in Zürich sucht

regionale Kooperationspartner

Unsere innovativen Produkte kommen vorwiegend im Fassadenbau (Natur- und Kunststeinbekleidungen), Tunnelbau, Betonfabrikation und in der Befestigungstechnik (z.B. Lärmschutzverankerungen) zum Einsatz.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 1327 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauingenieurbüro SIA, im Grossraum Zürich angesiedelt, hat

freie Kapazität

im Bereich Hochbau.

Anfragen unter Ziffer SIA 1323 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Architekt HTL, Bauleiter

übernimmt in freier Mitarbeit mit eigenem PC Devisierungen und Bauleitungen für Wohn- und Industriebauten.

Anfragen unter Chiffre 264-377 V, Ofa-Horgen, Zugerstrasse 35, 8810 Horgen

Dipl. Architekt ETH

übernimmt Projekt-Aufträge aller Art in freier Mitarbeit.

Vorprojekte und Baueingaben. Langjährige Erfahrung in Wettbewerben – über 30 Preise – auch mit Weiterbearbeitungen, Ausführungen. Sehr guter Darsteller.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 1332 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ab sofort freie Kapazität

Selbständiger Architekt HTL

Arbeitsgebiete: Projekt-, Werk- und Detailplanbearbeitung, Baukostenermittlung, Submission und Bauführung inkl. Abrechnung.

Anfragen unter Chiffre SIA 1319 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Arch. ETH/SIA

Erfahrenes (10 J.), junges, dynamisches, kleines Architekturbüro übernimmt in freier Mitarbeit anspruchsvolle Architektur-, Planungs- und Ausführungsarbeiten (auch Teilleistungen). Bürostandort: Stadt Zürich, Kr. 7-, Anfragen unter Chiffre 1296 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



Eidgenössische Technische Hochschule Zürich

Nachdiplomstudium an der Abteilung für Bauingenieurwesen

AUSSCHREIBUNG

Im Bestreben, besonders qualifizierte Bauingenieure/innen mit nachgewiesener Berufspraxis zu fördern, schreibt die Leitung des Nachdiplomstudiums für Bauingenieurwesen an der ETHZ ein

NDS-Förderungsstipendium

aus. Es soll einem/einer befähigten Kandidat/in ermöglichen, sich während eines Jahres im Rahmen des Nachdiplomstudiums Bauingenieurwesen (mit individuellem Studienplan) weiterzubilden.

Das Stipendium wird für die Dauer eines Jahres zugesprochen und beträgt Fr. 2200.-/Monat. Bewerbungen werden bis zum 31. Mai 1992 entgegengenommen.

Ein Merkblatt und zusätzliche Informationen können eingeholt werden bei:

- Zentrum für Weiterbildung, ETH-Zentrum, HG F 67.5, 8092 Zürich, Tel. 01/256 56 59
- NDS-Sekretariat, ETH-Hönggerberg, HIL E 24.1, 8093 Zürich, Tel. 01/377 31 83 (Mo. bis Do.)

Die

ATARAG AG

garantiert saubere und termingerechte Aus- und Abbrucharbeiten in Umbauten sowie Sanitär- und Elektrospitzarbeiten.

Atarag AG Martin-Disteli-Strasse 4600 Olten Tel. 062/26 00 91





Institut für Techn. Ausbildung Schoffhauserstrasse 228, 8057 Zürich Tel. 01 311 58 38

Technikerschule TS

Eidg. anerkannt ab 1971

Hochbau-, Tiefbautechniker TS

Vorbereitungskurse auf Eidg. Bauleiterprüfung Hochbau/Tiefbau

Abend- und Samstagskurse Kursbeginn: April und Oktober

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt (SI+A)

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 Einzelnummer

Fr. 198.-8.- plus Porto Fr.

Fr. 215.-

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

Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an

Abonnementverwaltung Huber & Co. AG CH-8501 Frauenfeld, Telefon 054 / 27 11 11

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: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 / 251 24 50

Fax 01 / 251 27 41

Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 / 37 72 72

Fax 021 / 37 02 80

Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Casserate Tel. 091 / 52 66 84

Fax 091 / 52 45 65

Satz + Druck

Huber & Co. AG 8501 Frauenfeld, Tel. 054 / 27 11 11

Ingénieurs et architectes suisses (I+AS)

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:

1 Jahr Einzelnummer Schweiz:

Ausland: Fr. 138,-

SIA-Generalsekretariat

Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich Tel. 01 / 283 15 15, Fax. 01 / 201 63 35 SIA-Normen und -Dokumentationen: Tel. 01 / 283 15 60