

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 135 (2009)
Heft: 1-2: Nach dem Knall

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: 17.01.2026

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



KANTON NIDWALDEN TIEFBAUAMT

Ihr neues Arbeitsfeld beim Kanton Nidwalden

Zur Ergänzung unseres kleinen, eingespielten Teams beim Tiefbauamt Nidwalden suchen wir eine/n

Bereichsleiter/in Wasserbau

Sie betreuen selbstständig Gemeinden bei ihren anspruchsvollen und vielfältigen Hochwasserschutzvorhaben. Sie sind zuständig für die Planung und Ausführung des zweiten Flussbauprojektes Engelberger Aa. Der bauliche Unterhalt und die Deltabewirtschaftung des Vierwaldstättersees gehören ebenso zu Ihrem Aufgabenbereich. Sie betreuen die Datenmodelle des Wasserbaus und entwickeln diese weiter. Sie arbeiten in der Fachkommission Naturgefahren und in der Notfallplanung mit.

Sie besitzen ein fundiertes Prozessverständnis und verfügen neben Ihrem Hochschulabschluss über einige Jahre Erfahrung im Wasserbau und Projektmanagement. Ihre selbstständige Tätigkeit erfordert diplomatisches Geschick im Verhandeln und Sozialkompetenz im Umgang mit Behörden, Baufachleuten und Privaten. Von Vorteil verfügen Sie auch über Erfahrung in den Bereichen Rutschungen, Steinschlag und Strassenbau.

Wir bieten Ihnen einen vielseitigen und interessanten Aufgabenbereich, die selbstständige Arbeit in einem kameradschaftlichen Team sowie eine Ihrer Funktion angemessene Entlohnung. - Interessiert? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Lebenslauf, Foto, Zeugniskopien, Referenzen, Gehaltserwartung) bis zum 28. Februar 2009 an folgende Adresse:

Personalamt Nidwalden, Postgebäude, 6371 Stans

Weitere Auskünfte erhalten Sie von Herrn Josef Eberli, Kantsingenieur, Telefon 041 618 72 05, oder im Internet unter www.nidwalden.ch.

Wir sind ein bekanntes Ingenieurbüro mit Sitz in Bern. Wir realisieren anspruchsvolle Bauvorhaben im konstruktiven Ingenieurbau, im Tiefbau, im Infrastrukturbau, und in der Landschaftsarchitektur.

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung:

Bauingenieur (m/w)

Fachrichtung Tragkonstruktionen für Auslandprojekte

Ihre Aufgaben

Sie bearbeiten grosse Projekte für den Kraftwerkbau im Mittleren und Fernen Osten. Ihre Arbeit im Team mit anderen Ingenieuren und Konstrukteuren umfasst vor allem Stahlbeton- und Stahlbaukonstruktionen. Sie reisen regelmässig auf die Baustellen, instruieren das Personal und nehmen an Besprechungen mit Kunden und Partnern teil. Pensum mind. 80%.

Ihr Profil

Sie sind eine leistungsbereite und flexible Persönlichkeit mit einem Fachhochschul- oder Hochschulabschluss und guten Englischkenntnissen. Die Reisetätigkeit erfordert eine gewisse Flexibilität und Offenheit für Neues.

Ihre Aussichten

Es erwarten Sie ein interessantes, abwechslungsreiches und sehr spannendes Aufgabengebiet. Sie werden in Ihre Tätigkeit umfassend eingeführt, haben die Möglichkeit sich weiterzubilden und können eine faire, überdurchschnittliche Entlohnung erwarten.

Ihr nächster Schritt

Kontaktieren Sie Herrn Dominique Weber unter 079 444 73 40, oder senden Sie eine E-Mail an d.weber@webroe.ch. Gerne dürfen Sie auch Ihre Bewerbungsunterlagen an die unten stehende Adresse senden. Diskretion ist Ehrensache!



weber + brönnimann ag

ingenieure und planer usic
munzingerstrasse 15 • 3007 bern
telefon 031 370 92 11 • fax 031 372 49 08
info@webroe.ch • www.webroe.ch

LIGNA PLAN®
schöner wohnen

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

**Projektleiter/-in
Architekt/-in**

Für die Betreuung anspruchsvoller Projekte, vorwiegend private Bauten. Sie haben eine fundierte Ausbildung und verfügen über eine mehrjährige Berufserfahrung in den Bereichen Entwurf, Ausführungsplanung, Kosten- und Terminkontrolle. Sie arbeiten mit MSoft, EliteCAD Architekt und den üblichen Office-Programmen. Zudem sind Sie für den Aufbau und die Weiterentwicklung der Architekturabteilung zuständig. Idealalter 30- bis 35-jährig.

**Projektleiter/-in
Ingenieur/-in**

Für die Betreuung anspruchsvoller Projekte, vorwiegend private Bauten. Sie haben eine fundierte Ausbildung und verfügen über eine mehrjährige Berufserfahrung in den Bereichen Konstruktionsplanung und AVOR, Kosten- und Terminkontrolle. Sie arbeiten mit MSoft, CAD-WORK und den üblichen Office-Programmen. Zudem sind Sie für den Aufbau und die Weiterentwicklung der Holz-/Glasbau-Abteilung zuständig. Idealalter 30- bis 35-jährig.

Sind Sie interessiert? Dann senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen an René Traber per Post oder per Email.

Lignaplan Waldstatt AG • Hinterdorf 209 • CH-9104 Waldstatt
Telefon 071 353 09 13 • www.lignaplan.ch • r.traber@lignaplan.ch

**Lignum**

Holzwirtschaft Schweiz
Falkenstrasse 26 | 8008 Zürich
Tel. 044 267 47 77 | Fax 044 267 47 87
info@lignum.ch | www.lignum.ch

Lignum, Holzwirtschaft Schweiz ist die landesweite Informationsstelle für die Anwendung von Holz am Bau. Im Zuge der Erweiterung unseres Bereichs Technik suchen wir nach Vereinbarung für unsere Geschäftsstelle in Zürich einen/eine

**Ingenieur/in
mit Vertiefung Holzbau****Anforderungsprofil**

- Bauingenieur/in FH/ETH oder vergleichbare Ausbildung
- Erfahrung in Projektleitung und Wissenstransfer
- Vertiefte Kenntnisse der Bauphysik mit besonderer Berücksichtigung der Bauakustik
- Muttersprache Deutsch, Dialogfähigkeit in Französisch
- Interesse am Material Holz unter ganzheitlicher Perspektive (nachhaltige Entwicklung)

Aufgaben

- Leitung von Projekten im Bereich des mehrgeschossigen Bauens mit Holz (z. B. Schallschutz im Holzbau) einschliesslich Wissenstransfer (Publikationen, Referate, Kurswesen)
- Technische Beratungstätigkeit im Holzbau

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Gerne erwartet Christoph Starck, Direktor Lignum, Ihre Unterlagen bis Ende Januar 2009.



**Baudirektion
Kanton Zürich**

Tiefbauamt

Wir vom Strasseninspektorat sind zuständig für den betrieblichen und baulichen Unterhalt der Staatsstrassen, Rad- und Gehwege sowie Wanderwege. Für die Unterhaltsregion I in Glattbrugg suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine initiative und teamfähige Persönlichkeit zur Ergänzung unseres Teams. Als

Ingenieur/Projektleiter (m/w)

sind Sie direkt dem Unterhaltsingenieur unterstellt und unterstützen diesen in sämtlichen technischen und administrativen Aufgaben. Zudem übernehmen Sie selbständig Bau- und Oberbauleitungen, bearbeiten die Mittel- und Langfristplanung von Instandhaltungsmaßnahmen der Unterhaltsregion I und erstellen die Projektgrundlagen. Des weiteren bearbeiten Sie Submissionsunterlagen und erstellen Kredit- und Vergabeanträge und pflegen Kontakte zu Gemeinden und weiteren Geschäftspartnern.

Für diese vielseitige und interessante Aufgabe benötigen Sie eine Lehre als Tiefbau- oder Bauzeichner mit einem abgeschlossenen Studium als Bauingenieur FH, Bauführer SBA oder eine vergleichbare Ausbildung im Strassenbau. Sie sind eine umsetzungsstarke und unternehmerisch denkende Persönlichkeit mit mehrjähriger Erfahrung und entsprechendem Leistungsausweis. Zu Ihren Stärken gehören eine selbständige Arbeitsweise, hohe Sozialkompetenz im Umgang mit unterschiedlichsten Ansprechpartnern sowie Durchsetzungsmögen und Organisationsgeschick. Gute Anwenderkenntnisse von MS-Office sowie Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck ergänzen Ihr Profil.

Wir bieten Ihnen eine herausfordernde und spannende Tätigkeit in einem lebhaften Umfeld. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Wilfried Müller, Unterhaltsingenieur, Telefon 044 874 20 91, gerne zur Verfügung.

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an: Baudirektion Kanton Zürich, Human Resources, Jacqueline Müller, Walcheplatz 2, Postfach, 8090 Zürich, Telefon 043 259 28 41. E-Mail: jacqueline.mueller@bd.zh.ch. Weitere Stellenangebote finden Sie auf www.publicjobs.ch.



Ernst Basler + Partner

Die Ernst Basler + Partner AG ist ein unabhängiges Ingenieur-, Planungs- und Beratungsunternehmen und seit 1981 erfolgreich im In- und Ausland tätig.

Zur Verstärkung unseres Teams im Geschäftsbereich Infrastruktur- und Verkehrsbau suchen wir eine/einen junge/n

dipl. BauingenieurIn (ETH oder FH)

als Sachbearbeiter/in für Projekte primär im Bereich Verkehrsinfrastruktur

Ihre Aufgaben

Wir bieten Ihnen die Mitarbeit an interessanten und zukunftsgerichteten Projekten, die von der Planung bis zur Realisierung reichen und sowohl Projektierung als auch Projektmanagementaufgaben umfassen. Sie pflegen Kontakte zu öffentlichen Auftraggebern, vornehmlich auf Kantons- und Bundesebene. Sie arbeiten in einem interdisziplinären Projektteam.

Ihre Kompetenzen

- Neugier, Interesse und Flexibilität für wechselnde Aufgaben sowohl in der Projektierung als auch im Projektmanagement
- Bereitschaft zur konstruktiven Zusammenarbeit in je nach Aufgabe wechselnden interdisziplinären Teams, insbesondere mit Bau-, Verkehrs- und Umweltfachleuten
- Interesse an der Umsetzung von Nachhaltigkeitsgrundsätzen in der konkreten Projektarbeit
- 2-3 Jahre Erfahrung in der Projektierung und Realisierung von Verkehrsinfrastrukturen sind von Vorteil, aber nicht Bedingung
- Interesse an selbständiger und verantwortungsvoller Tätigkeit

Wir bieten Ihnen

Interessante Projekte und ein breites interdisziplinäres Umfeld. Bei uns finden Sie den Freiraum für Ihre fachliche und persönliche Weiterentwicklung sowie ein angenehmes Arbeitsklima. Unsere modernen Arbeitsplätze befinden sich in unmittelbarer Nähe des Bahnhofs Stadelhofen in Zürich.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an Frau Franziska Wehrli, Personaldienst. Für mehr Informationen besuchen Sie unsere Homepage www.ebp.ch oder kontaktieren Sie Herr Günther Fässler, guenther.faessler@ebp.ch.

Ernst Basler + Partner AG, Mühlebachstrasse 11, 8032 Zürich
Telefon 044 395 16 16, Fax 044 395 16 17, www.ebp.ch



WWW.TEC21.CH

Wettbewerbe aktuell | Wettbewerbe suchen | Wettbewerbe melden





INGENIEURE & PLANER AG

Innovative Lösungen für anspruchsvolle Tragkonstruktionen im Hoch- und Brückenbau sind unser Kerngeschäft. Als eines der führenden Ingenieurbüros in diesem Bereich bearbeiten wir ausserordentlich interessante Neubau- und Instandsetzungsprojekte von der Konzeptphase bis zur Inbetriebnahme.

Im Geschäftsbereich Werterhaltung sind wir gegenwärtig an mehreren Unterhaltsabschnitten der Nationalstrassen beteiligt. Dabei sind neben Zustandsüberprüfungen und Instandsetzungen bestehender Kunstbauten auch diverse Neu- und Ersatzbauten zu projektieren. Für diese Aufgaben suchen wir Verstärkung durch eine/n

Bauingenieur/in

Legen Sie Wert auf selbstständiges Arbeiten und Eigenverantwortung und möchten dabei auf die Erfahrung und das Fachwissen eines eingespielten Teams zurückgreifen können? Dann finden Sie bei uns eine herausfordernde Tätigkeit mit Entwicklungsperspektiven in einem kollegialen, offenen Arbeitsumfeld mit moderner Infrastruktur.

Unsere Büros in Greifensee bei Zürich sind sowohl mit dem öffentlichen Verkehr (S9/S14, 4 Gehminuten ab Bahnhof SBB) als auch mit dem Auto (Parkplätze vorhanden) sehr gut erreichbar.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

dsp Ingenieure & Planer AG
Dr. W. Kaufmann
Stationsstrasse 20
8606 Greifensee
044 905 88 88
kaufmann@dsp.ch
www.dsp.ch



DIVERSES

In gepflegtem Luzerner Gewerbehaus mit Buchhandlung vermieten wir ab sofort oder n. V. einen Veranstaltungs-, Schulungs, Atelier-, Bürou Raum (130 m²) mit Tageslicht, WC/Wasser- und Stromanschluss und eigenem Eingang. Sehr gut erreichbar mit privaten wie öffentlichen Verkehrsmitteln: 3 Min. ab Hbf Luzern. Miete pro Mt. 3500.- + 100.- NK Ein Parkplatz sowie ein Keller (88m²) können dazugemietet werden. Infos: katharina.koenig@books.ch oder 079 746 00 62. Details und Fotos auf www.homegate.ch im Inserat Nr. 102836931

Wir suchen per sofort in unser BSA-Architekturbüro: jüngere, im Schweizer Baubetrieb (Planung und Ausführung) mehrjährig erfahrene

- **Bauführer/Bauleiter**
- **Hochbauzeichner/Techniker TS**

Anstellung 100 %. Arbeitsort Zürich-Seefeld.

Meletta, Streb, dipl. Architekten ETH BSA SIA,
Florastrasse 54, 8008 Zürich



Wir suchen

B A U I N G E N I E U R I N B A U Z E I C H N E R I N

Für Grossprojekte im Bauingenieur-Hochbau und -Tiefbau.
Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

Egger Ingenieure AG
Chalet Segona, 3780 Gstaad, Tel. 033 748 84 22
Herr Walter Egger, w.egger@eggering.ch
www.eggering.ch

Mitarbeiter gesucht – Architekturbüro GlassX:

Junges Architekturbüro, unter Leitung von Prof. dipl. Arch. ETH SIA Dietrich Schwarz (Professor an der Hochschule Liechtenstein), in Zürich ist auf der Suche nach Verstärkung in verschiedenen Positionen.

Kernkompetenz: Grossprojekte im Minergie-P-Standard

Homepage: www.glassx.ch

E-Mail: info@glassx.ch

Bitte senden oder mailen Sie (PDF) uns Ihre Kurzbewerbungsunterlagen mit CV und einem Motivationsschreiben.

s i a

Im Bild

Der SIA bietet Ihnen kompetente branchenspezifische Informationen und Publikationen zu Fragen von Personal, Finanzen, Unternehmensführung, Marketing und Recht. Eine Firmenmitgliedschaft beim SIA macht sich schnell bezahlt.

www.siaservice.ch

Nr.

Wir unterqueren für Sie:

- Straßen und Autobahnen
- Schienen und Gleiseanlagen
- Bäche und Flüsse
- Gärten und Parkanlagen
- Natürliche und bauliche Hindernisse
- usw.



Grabenloser Leitungsbau

- Steuerbares Horizontalbohrsystem
- Stahlrohrvortrieb
- Rohrsplitting
- Erdraketen
- Grabenfräsen
- Pflugarbeiten

in der Schweiz

Das Kraftpaket
D80x100
Navigator

Rufen Sie einfach an, wir erstellen Ihnen gerne eine massgeschneiderte Offerte!

Die BOHRPROFIS

Emil Keller AG
Tiefbauunternehmung
Inhaber André Oberhänsli
Neumühlestrasse 42
Tel. 052 203 15 15 / Fax 052 202 00 91
8406 Winterthur/8460 Marthalen
www.emil-keller.ch

KOI

Wir schaffen Platz für Neues



Der Bau- oder Umweltingenieur von heute weiß es: die Zeiten des «Abbruchs» mit brachialer Zerstörung, Staub, Erschütterungen und Lärm sind vorbei. Bei Aregger wird geordnet «rückgebaut». Mit speziellem Know-how, grosser Erfahrung und modernstem Gerät vermeiden wir dabei eine Beeinträchtigung der Umwelt.

Es kommt also nur noch darauf an, den richtigen Partner zu wählen. Am besten schon in der Planungsphase. Damit rohe Kraft intelligent dosiert und umweltgerecht zum Einsatz kommt.

AREGGER Rückbau
Im Rückbau der Zeit voraus.

Aregger AG | Spezialist für Rückbau und Altlastensanierung
6018 Buttisholz | Telefon 041 929 50 50 | www.aregger-ag.ch

ADRESSE DER REDAKTION

TEC21

Staffelstrasse 12, Postfach 1267

8021 Zürich

Telefon 044 288 90 60, Fax 044 288 90 70

E-Mail tec21@tec21.ch, www.tec21.chwww.baugedaechtnis.ethz.ch**REDAKTION**

Judit Solt (js), Chefredaktorin

Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie

Nathalie Cajacobs (nc), Redaktionsassistentin

Tina Cieslik (tc), Volontärin

Katinka Corts (co), Architektur/Ingenieurwesen

Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr

Alexander Felix (af), Architektur/Wettbewerbe

Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Städtebau

Käthi Keller (kk), Büroangestellte

Katharina Mösching (km), Abschlussred./Stv. Chefredaktorin

Aldo Rota (ar), Bautechnik/Werkstoffe

Anna Röthlisberger (Stämpfli Publikationen AG, Bern), Layout

Clementine van Roeden (cvr), Ingenieurwesen

Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA

Selnaustrasse 16, Postfach 1884, 8027 Zürich

Jenny Keller (jk) Telefon 044 283 15 67, Fax 044 283 15 16

E-Mail jenny.keller@sia.ch

Normen Telefon 061 467 85 74

Normen Fax 061 467 85 76

HERAUSGEBERIN

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine / SEATU Société des éditions des associations techniques universitaires

Staffelstrasse 12, 8045 Zürich

Telefon 044 380 21 55, Fax 044 380 21 57

Katharina Schoben, Verlagsleitung

E-Mail k.schoben@seatu.ch

Hedi Knöpfel, Assistenz

Erscheint wöchentlich, 42 Ausgaben pro Jahr

ISSN-Nr. 1424-800X

135. Jahrgang, Auflage: 11050 (WEMF-beglubigt)

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

ABONNEMENTSPREISE**Jahresabonnement** (42 Ausgaben)Schweiz: Fr. 280.– | Ausland: Fr. 365.– | Euro 244.–
Studierende CH: Fr. 140.– | Studierende Ausland: Fr. 225.– | Euro 150.–**Halbjahresabonnement** (21 Ausgaben)Schweiz: Fr. 150.– | Ausland: Fr. 192.– | Euro 128.–
Studierende CH: Fr. 75.– | Studierende Ausland: Fr. 117.– | Euro 78.–**Schnupperabonnement** (8 Ausgaben)

Schweiz: Fr. 25.– | Ausland: Fr. 37.– | Euro 25.–

Erhöhte Abonnements für Mitglieder BSA, usic und ETH Alumni.
Weitere auf Anfrage, Telefon 031 300 62 53**ABONNEMENTS****SIA-Mitglieder**

SIA, Zürich

Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16

E-Mail mutationen@sia.ch**Nicht-SIA-Mitglieder**

Stämpfli Publikationen AG, Bern

Telefon 031 300 62 53, Fax 031 300 63 90

E-Mail abonnemente@staempfli.com**EINZELBESTELLUNGEN**Stämpfli Publikationen AG, Bern, Telefon 031 300 62 53
abonnemente@staempfli.ch, Fr. 12.– | Euro 8.– (ohne Porto)**INSERATE**KunzlerBachmann Medien AG, Postfach, 9001 St. Gallen
Telefon 071 226 92 92, Fax 071 226 92 93
E-Mail info@kbmedien.ch, www.kbmedien.ch**DRUCK**

Stämpfli Publikationen AG, Bern

BEIRAT

Hans-Georg Bächtold, Liestal, Raumplanung

Heinrich Fagi, Chur, Bauingenieurwesen

Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur

Kurt Hildebrand, Horw, Gebäudetechnik

Roland Hürlimann, Zürich, Baurecht

Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen

Ákos Moravánszky, Zürich, Architekturtheorie

Ulrich Pfammatter, Burgdorf, Technikgeschichte

Peter Richner, Dintikon, Energie

Franz Romero, Zürich, Architektur

TRÄGERVEREINE

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA

www.sia.ch

TEC21 ist das offizielle Publicationsorgan des SIA.

Die Fachbeiträge sind Publikationen und Positionen der Autoren und der Redaktion. Die Mitteilungen des SIA befinden sich jeweils in der Rubrik «SIA».

Schweizerische Vereinigung**Beratender Ingenieur-Unternehmungen, usic**

www.usic-engineers.ch

ETH-Alumni, Netzwerk der Absolventinnen und Absolventen der ETH Zürich

www.alumni.ethz.ch

Bund Schweizer Architekten, BSA

www.architekten-bsa.ch

Association des diplômés de l'EPFL

http://a3.epfl.ch