

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 136 (2010)
Heft: 45: Stadthaus Zürich

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: 24.01.2026

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

PRODUKTE

BIOZIDFREIE KEIMFARBEN

Die Fülle an gestalterischen Möglichkeiten mit Putzstruktur und Farbauftrag wird nun auch auf gedämmten Oberflächen realisierbar. Im «AquaRoyal»-System von Keim und Sarna-Granol stehen mineralische Strukturputze von 2–5 mm Körnung sowie ein höchst individuell formbarer Modellierputz zur Verfügung. «AquaRoyal PK» setzt dabei auf bewährte Bauphysik. Das mineralische und dickschichtige System unterscheidet sich von konventionellen verputzten Fassadendämmsystemen durch den mineralischen Schichtenaufbau von Putz und Farbe und den damit erzielten spezifischen Feuchtehaushalt. Die meisten konventionellen Systeme sind dünn-schichtig, hydrophob und biozid formuliert. Die biozide Ausrichtung dient dabei der Vermeidung von Algen- und Pilzbefall. Jedoch sind die eingesetzten Wirkstoffe wasserlöslich und werden früher oder später ausgewaschen, was die Umwelt belastet. Die

Hauptursache für Algen und Pilze auf gedämmten Fassaden sind oberflächliche Taupföpfchen bei Taupunktunterschreitung, vor allem in der kalten Jahreszeit. Das hydroaktive «AquaRoyal»-System minimiert einerseits die Taubildung durch die fein abgestimmte Kapillaraktivität von Reinsilikatfarbe, mineralischem Deckputz und Armierungsmasse. Andererseits gewährleistet es eine schnelle Rücktrocknung der Fassade. Der reinmineralische und nicht thermo-plastische Anstrich reduziert zudem die Verschmutzungsneigung der Fassade.

Keimfarben AG | 9444 Diepoldsau | www.keim.ch

NEUES SIGAB-MERKBLATT M102

Glas gilt grundsätzlich als widerstandsfähiges und pflegeleichtes Material. Als Teil einer Fassade unterliegt es allerdings zwangsläufig verschiedenen natürlichen und baubedingten Verschmutzungen. Während der Bauphase kann es je nach Arbeits-

prozess, Wetter, Standort und Behandlung zu grösseren chemischen und physikalischen Ablagerungen auf der Glasoberfläche kommen. Auch während der Nutzung führen Witterungsbedingungen, Raumklima und Berührungen zu Verschmutzungen. Normalerweise stellen diese keine erheblichen Probleme dar, Bedingung ist allerdings eine fachgerechte Reinigung, bei der aber die verschiedenen Glasarten und der Glasaufbau berücksichtigt werden müssen. Das vom Schweizerischen Institut für Glas am Bau (Sigab) herausgegebene neue Merkblatt «Glasreinigung» gibt Hinweise zur Vermeidung bzw. Minimierung von Verschmutzungen und Schäden und leitet zu einer professionellen Reinigung der verschiedenen Gläser und Glasoberflächen an. Es kann auf der Website des Instituts bestellt werden.

Schweizerisches Institut für Glas am Bau
8952 Schlieren | www.sigab.ch

Typisch Zehnder: Komfortabel,
nachhaltig, energieeffizient
Die neue Zehnder Wärmepumpe

Saubere Luft

Frische Luft

Kühlung

Heizung

Neu: die Wärmepumpe vom Spezialisten für Raumklima. Unsere Umwelt steckt voller Energie – wir müssen sie nur nutzen. Die Wärmepumpe von Zehnder holt ihre Energie zur Heizung und Warmwasserversorgung aus der natürlichen Wärme des Erdreichs – komfortabel, grenzenlos verfügbar und CO₂-neutral. Kein Wunder, dass eine so effiziente Art der Energieversorgung sogar staatlich gefördert wird. Mehr Infos unter www.zehnder-heizkoerper.ch

always
around you

zehnder

vonRollhydro

200 Jahre vonRoll - vom Produkt zum System



Informationen unter: tel. 0800 882 020, info@vonroll-hydro.ch, www.vonroll-hydro.ch

SICHERHEIT AUF SCHWEIZER STRASSEN

Schachtabdeckungen, Roste für Strassen, Autobahnen, Brücken und Parkplätze sowie für die Gebäudeentwässerung.

Ergänzungen / Neuheiten 2010
zum Baugusskatalog 2008



Emil Keller AG
Inhaber: André Oberhänsli

mit über
50 Jahren
Erfahrung

Tel. 052 203 15 15

Grabenloser Leitungsbau

Ihre Profis für:
Gesteuerte Felsbohrungen
Spülbohrtechnik
Stahlrohrummantungen
Erdraketen
Berstlining/Rohrsplitt-Technologie
Grabenfräs- und Pflugarbeiten

Winterthur/Marthalen
www.emil-keller.ch

SELBST GEMACHT

Mit BBase hat alles
Ihre persönliche Handschrift.

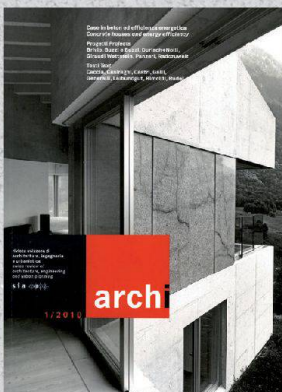


www.bbase.ch
Telefon 044 948 12 14

B:Base

Unser Angebot an TEC21-AbonentInnen:
50 % Rabatt für ein Abonnement von archi

sia TEC21



- **archi** ist seit 1998 die Zeitschrift im Tessin über Architektur, Ingenieurtechnik und Städteplanung.
- **archi** repräsentiert die kulturelle Realität einer Gegend, die schon immer Begegnungsort zwischen der italienischen und deutschen Kultur, zwischen Mittelmeerraum und Mitteleuropa gewesen ist.
- **archi** versteht sich als informative und interdisziplinäre Plattform für Architekten und Ingenieure.
- **archi** ist offizielles Publikationsorgan des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins SIA in italienischer Sprache.

www.rivista-archi.ch

archi

Abo bestellen

Bestellen Sie unter Angabe von Name und Adresse und dem Hinweis, dass Sie Abonnent von TEC21 sind, Ihr archi-Abonnement unter: Stämpfli Publikationen Abonnements Marketing archi Wölflistrasse 1 Postfach 8326 3001 Bern abbonement@staempfli.com Tel. 031 300 62 57

Als Abonnent der Zeitschrift TEC21 erhalten Sie auf ein Abonnement der Zeitschrift archi einen Rabatt von 50%. Jahresabonnement archi (6 Ausgaben) Normalpreis: CHF 125.-

Jahresabonnement archi (6 Ausgaben) für Abonnenten von TEC21: CHF 62.50

Architekturwettbewerb

Bern, Überbauung Brünnen, Baufelder 4 und 7

Veranstalterin

CPV/CAP Pensionskasse Coop
Wettbewerbsbegleitung:
Nüesch Development, Willadingweg 54a, 3006 Bern

Objekt, Volumen

Überbauung Brünnen, Bern (www.bruennen.ch)
Wohnbaufelder 4 und 7, 11 806 m² BGF
ca. 138 Wohnungen

Verfahren

offen ausgeschriebener Projektwettbewerb

Teilnahmeberechtigung

Architektinnen und Architekten mit

- Geschäfts- und/oder Wohnsitz in der Schweiz
- Diplom einer Hochschule/Fachhochschule oder Eintrag im Register REG A oder B

Ausländische Architektinnen/Architekten im Zulassungsgebiet:
analoger Ausweis ihres Landes.

Fachpreisgericht

Luca Selva, Basel, Vorsitz
Astrid Stauer, Frauenfeld
Patrick Gmür, Zürich
Mark Werren, Bern

Preissumme

CHF 170 000.-

Termine

Programm:
Ab 5. November 2010 auf www.baufeld4und7.ch

Einschreibung:
bis 17. 12. 2010 (Poststempel) an
Nüesch Development
Willadingweg 54a
3006 Bern

definitive Unterlagen:
ab 24. 12. 2010 auf www.baufeld4und7.ch

Abgabe der Wettbewerbsprojekte:
18. März 2011/Modell 1. April 2011

Testen Sie unsere kostenlose
10-Tages-Lizenz
Jetzt neue Version !

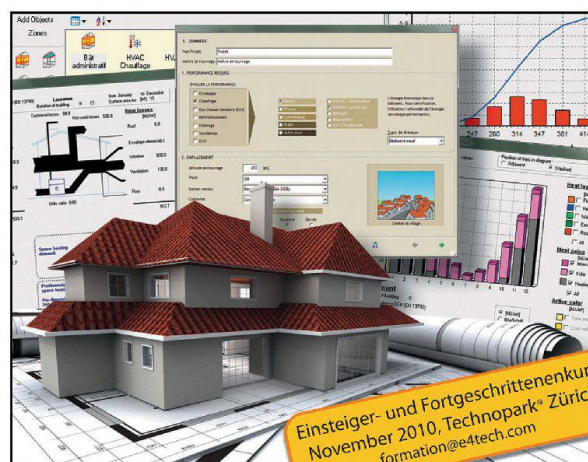


SIA380/1 Minergie® GEAK® SIA2031 SIA2028 SIA380/4
SIA382/1 SIA384.201 Minergie-eco® SIA2024 SIA180

Neuheiten:

- Wizard (Eingabeassistent): Ideal für Vorprojekte und zur Evaluierung von Sanierungsmassnahmen
- Zusätzliche Optionen für das stündliche Berechnungsverfahren
- Polysun Inside® Modul für termische Solaranlagen
- Neue Version des ECO+® Moduls für Ökobilanzen
- Variantenvergleich innerhalb eines Projekt
- Integrierter BfE-Wärmebrückenkatalog

www.lesosai.com



Einsteiger- und Fortgeschrittenenkurs:
November 2010, Technopark® Zürich
formation@e4tech.com

swissfineline.ch

Die rahmenlose Verglasung.

Hausbau- & Energiemesse
Bern, 11.-14. 11. 2010
Besuchen Sie uns in der
Halle 210, Stand 210.F22

BERGER
swissFineLine®

Berger Metallbau AG, CH-3550 Langnau, +41(0)34 409 50 50

planconsult.

Wir bearbeiten mit einem interdisziplinären Team von 15 Mitarbeitenden der Fachrichtungen Architektur, Ingenieurwesen und Ökonomie interessante, vielfältige und anspruchsvolle Aufgaben für private und öffentliche Bauherren. Die Schwerpunkte unserer Tätigkeit bilden:

- Strategische Planungen und Machbarkeitsstudien
- Projektmanagement/Bauherrentreuhandmandate
- Kosten- und Wirtschaftlichkeitsprüfungen
- Betriebs- und Belegungsplanungen

Betriebswirtschaftliche Analysen und Organisationsberatungen runden unser Tätigkeitsgebiet im ökonomischen Bereich ab.

Architekt/in oder Bauingenieur/in (100%)

Sie sind ca. 30 Jahre alt und haben nach dem Hochschulstudium bereits einige Jahre Berufserfahrung in der Schweizer Bauwirtschaft sammeln können.

Sie arbeiten gerne im Team und sehen Ihre Stärken eher im analytischen und konzeptionellen Denken als im Entwurf oder in der Ausführungsplanung.

Ihr Interesse gilt den oben aufgeführten Schwerpunkten unserer Tätigkeit auf der Bauherrenseite; Sie beraten gerne und sind versiert in mündlichen und schriftlichen Präsentationen.

Wir bieten Ihnen nach der Einarbeitung viel Selbstständigkeit, ein angenehmes Arbeitsklima und sehr gute Entwicklungsmöglichkeiten.

Fühlen Sie sich angesprochen? Schreiben Sie uns:

Planconsult W+B AG, Herrn Urs Grieder, Byfangweg 1a, CH-4051 Basel

www.planconsult.ch

Perspektiven

Beim Kanton Bern.

Das Amt für Grundstücke und Gebäude ist Teil der Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern. Als Bauherrenvertreter realisiert es die unterschiedlichsten Bauprojekte in der Höhe von insgesamt rund 150 Millionen Franken pro Jahr. Nebst der Zweckmässigkeit der Objekte stehen Fragen der flexiblen, wirtschaftlichen und nachhaltigen Nutzung im Zentrum. Für die Leitung komplexer Hochbauprojekte suchen wir Sie als

Gesamtprojektleiter/in

Eine verantwortungsvolle Position für eine projekterfahrene Person

Ihre Aufgaben:

Sie planen, überwachen und steuern die Ihnen übertragenen Neu- und Umbauprojekte hinsichtlich Leistung, Qualität, Termineinhaltung und Kosten. Als Eigentümervertreter/in erfassen Sie die vielfältigen Bedürfnisse der künftigen Nutzer und koordinieren die Tätigkeiten der externen Realisierungspartner. Sie behalten jederzeit den Überblick bezüglich des Projektverlaufs, erkennen Risiken, stimmen die notwendigen Massnahmen mit den beteiligten Partnern ab und sorgen für eine angemessene Berichterstattung.

Was Sie mitbringen:

Für diese anspruchsvolle Aufgabe suchen wir eine engagierte Persönlichkeit, welche über einen Hochschul- oder Fachhochschulabschluss im Bauwesen (z.B. Architektur oder Ingenieurwesen) sowie eine Weiterbildung im Projektmanagement verfügt. Sie bringen Projektleitungserfahrung im Hochbau sowie Kenntnisse in den Bereichen Qualitätssicherung und Nachhaltigkeit mit. Verhandlungen führen Sie sicher und überzeugend. Sie verstehen es, unterschiedliche Ansprüche zu integrieren, ohne die übergeordneten Ziele und Resultate aus den Augen zu verlieren.

Wir bieten Ihnen:

Anspruchsvolle und vielfältige Projekte unterschiedlichster Grössenordnung, bei denen modernste Methoden und Technologien im Sinne des nachhaltigen Bauens zur Anwendung kommen. Attraktive Anstellungsbedingungen mit einem Arbeitsplatz in der Stadt Bern sowie interessante Weiterbildungsangebote runden das Ganze ab. Kurz: Es erwartet Sie eine äusserst herausfordernde Aufgabe mit viel Handlungsspielraum, Gestaltungs- und Entwicklungsmöglichkeiten.

Kontakt

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an die Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern, Personaldienst, Kennwort PM, Reiterstrasse 11, 3011 Bern. Herr Bruno Mohr, Abteilungsleiter, Telefon 031 633 34 42, erteilt gerne ergänzende Auskunft. Oder besuchen Sie uns im Internet unter www.agg.bve.be.ch.





KMP Architektur AG
Architekten ETH FH SIA

Wir sind ein leistungsstarkes, dynamisches Architekturbüro für Wohnungs- und Siedlungsbau im Raum Limmattal. Unsere Büroräumlichkeiten liegen direkt beim Bahnhof Wettingen. Aufgrund des sehr guten Auftragsbestandes suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung folgende Mitarbeiter/innen:

Entwurfsarchitekt/in

Der Aufgabenbereich umfasst alle Projektierungsarbeiten von der Machbarkeitsstudie bis zum Bauprojekt, Kontakt zu Bauherren und Behörden sowie die gestalterische Begleitung der Ausführung. Sie verfügen über eine Ausbildung als Architekt/in ETH, sind kreativ und exakt arbeitend.

Projektleiter/in Architektur

Als Projektleiter sind Sie zuständig für die Umsetzung von Projekten ab Entwurf bis zur Ausführung, Leitung und Koordination der Ausführungsplanung, Verhandlungen mit Behörden, Spezialisten sowie Unternehmen. Sie verfügen über eine abgeschlossene Berufslehre als Hochbauzeichner/in (eine Weiterbildung an der Höheren Fachschule HF/TS oder an der Fachhochschule FH ist von Vorteil).

Nachwuchs-Projektleiter/in Architektur

Wir bieten die Möglichkeit einer Ausbildung zum Projektleiter Architektur innerhalb unseres Büros. Sie bringen eine Hochbauzeichnerlehre als Grundausbildung mit und sind willens, sich z.B. an der Höheren Fachschule HF/TS weiterzubilden. Wir unterstützen Sie hierbei finanziell und fördern Sie gezielt mit entsprechenden Aufgabenstellungen.

Hochbauzeichner/innen

Ihr Aufgabenbereich umfasst die Planbearbeitung in allen Planungsphasen sowie die Unterstützung von Lehrlingen innerhalb eines Projektes. Sie erhalten zudem die Möglichkeit, sich weiterzubilden und als Lehrmeister/in tätig zu sein. Sie haben etwas Berufserfahrung und besitzen CAD-Kenntnisse.

Bauleiter/in

Als Bauleiter/in leiten und koordinieren Sie anspruchsvolle Neubauprojekte und führen Verhandlungen mit Bauherren, Unternehmern, Käufern und Behörden. Sie bestimmen mit Ihrem Verhandlungsgeschick Arbeitsvergaben mit und sind für die Baukosten und Termine verantwortlich.

Planer/in für Heizungs-, Lüftungs- und Sanitärinstallationen

Als Haustechnikplaner zeichnen Sie sich verantwortlich für die Projektierung, Devisierung und die Ausführungsplanung der HLS-Installationen, Koordination mit anderen Spezialisten sowie Verhandlungen mit Behörden und Unternehmen.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, als Spezialist/in im Bereich Haustechnik unser Büro selbstständig und kompetent zu unterstützen. Sie werden hierbei von qualifizierten Mitarbeitern unterstützt.

Sie verfügen über eine abgeschlossene Berufslehre als Monteur/in (Sanitär oder Heizung) sowie eine Weiterbildung in Richtung Haustechnikplanung (z.B. Zusatzlehre Haustechnikplaner/in, Höhere Fachschule HF/TS, Fachhochschule FH).

Wir wollen: Engagierte und zuverlässige Mitarbeiter/innen mit Verantwortungsbewusstsein und Freude am Beruf.

Wir bieten: Eine interessante und verantwortungsvolle Stelle in einem aufgestellten und motivierten Team, moderne Arbeitsplätze und ein attraktives Salär. Eintritt nach Vereinbarung.

Interessiert? Dann senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

KMP Architektur AG, Architekten ETH FH SIA
Etzel matt 1, 5430 Wettingen
E-Mail: info@kmpag.ch, www.kmpag.ch



Rhätische Bahn

Ferrovia retica Viafier retica

Die Rhätische Bahn ist mit ihren bekannten Produkten und ihrem Streckennetz in einzigartiger Gebirgslandschaft im nationalen und internationalen Markt hervorragend positioniert.

Als dynamische Persönlichkeit suchen Sie eine Herausforderung als

Gesamtleiter (m/w) für Infrastrukturausbauten

In dieser wichtigen Funktion sind Sie direkt dem Leiter Infrastruktur unterstellt. Sie tragen wesentlich dazu bei, dass strategisch wichtige Investitionsprojekte der Rhätischen Bahn mit hohem Komplexitätsgrad termingerecht, betriebswirtschaftlich optimiert und in der geforderten Qualität umgesetzt werden.

Diese anspruchsvolle Tätigkeit umfasst:

- die Steuerung und Leitung von grösseren Bahninfrastrukturprojekten oder vernetzten, geschäftsübergreifenden Bauprojekten
- die Mitarbeit in der Projektvorbereitung und bei der Erarbeitung der Submissionsunterlagen
- die Führung von externen Planern und Unternehmungen und Koordination der internen Partner
- das Sicherstellen der internen und externen Projektkommunikation
- die selbständige Führung von Kostenkontrolle, Terminplanung und -überwachung, Qualitätssicherung und des Projektänderungswesens

Auf Sie warten spannende und anspruchsvolle Projekte auf dem ganzen Netz der RhB. Sie verfügen für diese interessante Tätigkeit über einen technischen Abschluss (FH oder ETH), haben sich betriebswirtschaftlich weitergebildet und bringen mehrjährige Erfahrung im Projektmanagement von grösseren Infrastrukturprojekten mit.

Ihre unternehmerische Persönlichkeit und Ihr ausgeprägtes kunden- und dienstleistungsorientiertes Denken und Handeln zeichnen Sie aus. Nebst Ihrem zielorientierten Vorgehen können wir uns auf Ihren Durchsetzungswillen und Ihre Verhandlungsstärke verlassen. Dank Ihrer Kommunikationsfähigkeit und Ihrem souveränen Auftreten gelingt es Ihnen auf natürliche Weise, das Projektteam und alle Interessenvertreter in die Projektentwicklung und -umsetzung einzubeziehen.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme. Weitere Auskünfte über diese abwechslungsreiche Stelle erteilt Ihnen gerne Herr Christian Florin, Leiter Infrastruktur (Tel. 081 288 62 88 / 079 300 94 82).

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:

Rhätische Bahn AG
Geschäftsbereich Infrastruktur
Bahnhofstrasse 25
CH-7002 Chur

Sonja Lubini
Bereichspersonalleiterin
Tel. +41 (0)81 288 63 31
s.lubini@rhb.ch



Wir suchen Baufachleute. Kommen Sie in unser Team! – Im-
plenia ist der führende Gesamtdienstleister in der Schweiz und
verfügt über einen langfristigen, soliden Auftragsbestand an attrak-
tiven Projekten. Als Arbeitgeberin wie auch bezüglich Kundenzufrie-
denheit belegt Implenja in Umfragen Spitzenplätze.

BaukostenplanerIn für die Geschäftsstelle Dietlikon

Aufgabengebiet

Als BaukostenplanerIn in unserer Geschäftsstelle Dietlikon (Neu- und Um-
bau) sind Sie verantwortlich für die Ausarbeitung der GU/TU-Offerten und
deren Dokumentationen und für die Durchführung der Unternehmer Sub-
missionen. Sie erarbeiten selbständig und initiativ Ausführungsvarianten,
Projektoptimierungen, Kostenschätzungen, Kostenvoranschläge, Wirtschaft-
lichkeitsberechnungen, Verträge mit Partner und Termin- sowie Zahlungs-
pläne.

Anforderungen

Sie sind BauzeichnerIn mit anschliessender Weiterbildung vorzugsweise als
BauleiterIn, HochbautechnikerIn TS oder ArchitektIn FH und haben idealer-
weise bereits einige Jahre in einer GU oder Architekturbüro gearbeitet. Fer-
ner sind Sie bereits in der Schweiz wohnhaft und mit den gängigen Bestim-
mungen bekannt.

Aussichten

Wir bieten Ihnen attraktive Herausforderungen, gute Anstellungsbedingun-
gen sowie Entwicklungsmöglichkeiten in einem von Teamgeist geprägten
Umfeld.

Fühlen Sie sich angesprochen? So senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterla-
gen inkl. Foto an die nachstehende Adresse.

Implenia Generalunternehmung AG

Human Resources
Jeanette Strickler, Industriestrasse 24, 8305 Dietlikon
Tel. +41 44 805 40 83, jeanette.strickler@implenia.com



Kurzzeitige Kapazitäts-Engpässe? Mitarbeiter ausgefallen? Ferien-Abwesenheiten?

Um diese Problematik besser in den Griff zu bekommen suchen wir
als innovatives, ISO-zertifiziertes Architekturbüro mit Sitz im
Engadin ein

Partner-Büro

zur gegenseitigen Übernahme von Planungs-, Projektierungs- und
Ausschreibungsarbeiten. Unser leistungsfähiges Büro verfügt über
eine moderne Infrastruktur mit sechs CAD-Arbeitsplätzen und
Internet-Plattform.

Für ein erstes Gespräch nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

AT7 architektur ag
Eugen Jenal
Kreuzstrasse 10
CH-7562 Samnaun
eugen.jenal@AT7.ch
Tel. +41 (0)81 868 53 00



hotelresorts | seniorencenter | exklusives wohnen

Bednar Albisetti Architekten

Wir suchen

Bauleiter/in Architekt/in

für die Bauleitung und Planung von interessanten Bauprojekten.

Sie haben eine abgeschlossene Ausbildung und einige Jahre Berufserfahrung
als Bauleiter/in oder Architekt/in, verfügen über gute Kenntnisse im Umgang
mit den aktuellen elektronischen Werkzeugen, sind initiativ, selbstständig und
belastbar.

Wir bieten Ihnen eine vielseitige Tätigkeit in einem angenehmen Arbeitsumfeld
und freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

Stephan Eidenbenz
Talackerstrasse 89, 8404 Winterthur
s.eidenbenz@bednar-albisetti.ch
www.bednar-albisetti.ch



Der Name Eternit (Schweiz) AG steht für Qualität und Inno-
vation. Für unsere Marketing-Abteilung suchen wir einen

Architekten (w/m)

Ihre Aufgaben:

- architektonisch/gestalterische Qualität der Marktleistung sicherstellen und ausbauen
- Beratung und Unterstützung bei neuen gestalterischen Lösungen
- Vertiefung und Ausbreitung der architektonischen Eternit-Philosophie in allen architekturorientierten Kanälen
- Begleitung und Betreuung von Architektur-Medien
- Architektur-Seminare (bei Eternit, bei Kunden vor Ort und/oder in Seminarlokalen) organisieren und durchführen
- aktiver Dialog mit den ca. 10 relevanten Fachhochschulen in CH und FL (Vorträge, Workshops, Diplomarbeiten usw.)
- Mitarbeit mit architektonischem Fokus bei den Kommunikationsmitteln (Text und Bild) wie Internet, Print, Ausstellungen, Fotothek usw.

Ihr Profil:

- Hochschulabschluss in Architektur
- einige Jahre Berufserfahrung
- gute Sprachkenntnisse in Französisch und Englisch
- Italienisch und Spanisch von Vorteil
- wirtschaftliche Weiterbildung wie Marketingplaner, BA, oder MBA von Vorteil
- kommunikative Persönlichkeit

Unser Angebot:

- eine sehr selbstständige und abwechslungsreiche Aufgabe
- einen leistungsorientierten Lohn
- eine angenehme Arbeitsatmosphäre

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann erwarten wir gerne Ihre
vollständigen Bewerbungsunterlagen inkl. Foto.

Eternit (Schweiz) AG
Loredana Chianca, Personalabteilung
8867 Niederurnen
Tel. 055 617 12 86, E-Mail: personalabteilung@eternit.ch

www.eternit.ch



Gesamtlösungen sind unser Plus



Emch+Berger WSB AG
Ingenieure und Geometer

Gesucht per sofort oder nach Vereinbarung eine(n) erfahrene(n)

Ingenieur(in) im Verkehrswegebau

Sie verfügen über eine Ausbildung als ETH/FH-Bauingenieur(in) und können auf eine mehrjährige Berufserfahrung von grösseren Strassen- und Nationalstrassenprojekten zurückblicken. Mit Ihren Kommunikations- und Organisationsfähigkeiten, guten Fachkenntnissen, Team- und Innovationsfähigkeiten sowie einem guten Flair im Umgang mit Behörden, Bauunternehmern und Auftraggebern tragen Sie wesentlich dazu bei, die Projektziele zu erreichen.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, Ihre Berufserfahrungen in einem dynamischen Team an spannenden und abwechslungsreichen Projekten im Strassen- und Nationalstrassenbau einzusetzen und Ihre Kenntnisse zu erweitern. Moderne Arbeitsmittel, zeitgemässe Anstellungsbedingungen sowie interessante Weiterbildungsmöglichkeiten sind für uns selbstverständlich.

Haben wir Ihr Interesse an dieser vielseitigen Stelle geweckt? Es lohnt sich, mit uns Kontakt aufzunehmen. Wir freuen uns über Ihre Bewerbung. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Pius Suter gerne zur Verfügung.

**Emch+Berger WSB AG, Rüeggisingerstrasse 29,
6020 Emmenbrücke
pius.suter@ebwsb.ch, Tel. 041 269 40 00
www.ebwsb.ch**

Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

HOCHSCHULE LUZERN

Technik & Architektur

Die Hochschule Luzern – Technik & Architektur ist die führende Bildungs- und Forschungsinstitution in der Zentralschweiz für Architektur, Informatik und Technik. Sie ist eine der fünf Teilschulen der Hochschule Luzern, die mit gesamthaft 1'300 Mitarbeitenden über 8'400 Studierende aus- und weiterbildet.

Für das Kompetenzzentrum **Konstruktiver Ingenieurbau** suchen wir eine/n

wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in

(Teil- oder Vollzeit)

Ihre Aufgaben

- Mitarbeit in anwendungsorientierten Forschungs- und Entwicklungsprojekten im Themenbereich konstruktiver Ingenieurbau
- Projektleitung inkl. Berichterstellung
- Mitarbeit in der Lehre (optional)

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Die detaillierte Stellenausschreibung sowie weitere Informationen finden Sie unter www.hslu.ch/ta-stellenangebote.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie unter Angabe des Kennwortes TEC-1015 an:
Hochschule Luzern – Technik & Architektur, Human Resources,
Silvia Hurschler, Technikumstrasse 21, 6048 Horw.

FH Zentralschweiz



MBJ BAUPHYSIK + AKUSTIK AG

Die MJB Bauphysik + Akustik AG ist ein führendes Ingenieurbüro für Wärme-, Feuchtigkeits- und Schallschutz. Wir sind hauptsächlich im Raum Mittelland tätig. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine/n

Architekt/in | Bauphysiker/in | Baufachmann/-frau

Ihr Aufgabengebiet:

- > Beratung und Unterstützung von Architekturbüros, Privaten und Behörden bei ihren Projekten hinsichtlich Bauphysik, Lärm- und Schallschutz
- > Bearbeitung von Bauschäden und Baumängeln
- > Erstellen von Nachweisen (Energie, Lärm, Schall, etc.)

Ihr Profil:

Wir erwarten eine abgeschlossen Ausbildung im Fachbereich Architektur, Bauleitung, Bauphysik/Akustik etc.

- > einige Jahre Berufserfahrung im entsprechenden Fachbereich
- > grosses Interesse an Bauphysik, Lärm- und Schallschutz
- > jederzeit offen für neue interessante Aufgaben
- > schnelle Auffassungsgabe und Sicherheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck (Französischkenntnisse erwünscht)
- > Sie können mit Termindruck umgehen und leisten exakte Arbeit

Wir bieten:

- > eine moderne Infrastruktur und ein engagiertes Team
- > sehr interessante und abwechslungsreiche Aufgaben mit grosser Selbstständigkeit

Für ergänzende Informationen steht Ihnen Herr Walter Jost, 034 445 99 11, gerne zur Verfügung. Senden Sie bitte Ihre vollständige schriftliche Bewerbung an:

MBJ Bauphysik + Akustik AG
z.H. Herr Walter Jost
Solithurnstrasse 24
Postfach 481
3422 Kirchberg



AMSTEIN + WALTHERT

Amstein + Walther ist ein Ingenieurunternehmen mit 500 Mitarbeitenden. Wir bearbeiten als Ingenieure, Planer und Consultants sämtliche Aspekte der Technik von Hoch- und Tiefbauten und dies über den ganzen Lebenszyklus. Unsere Lösungen sind innovativ, elegant und nachhaltig.

Zur Verstärkung unserer Geschäftsstelle in Bern mit rund 75 Mitarbeitenden suchen wir einen

Consultant für Gebäudetechnik/Ingenieur Gebäudetechnik (m/w)

Dipl. Ingenieur FH/HTL/Techniker HF/TS

Ihre Aufgaben

Ihre Hauptaufgaben sind die Bearbeitung von besonderen Aufträgen wie Machbarkeitsstudien und Energiekonzepte, die Übernahme von Beratungsmandaten und Bauherrenleistungen, Projektmanagement- und Koordinationsaufgaben, Kontroll- und Überwachungsaufgaben sowie die Begleitung von Projekten in der Bewirtschaftungsphase.

Sie verfügen über

Diese vielseitigen Aufgaben erfordern eine zuverlässige Persönlichkeit mit zielgerichteter Arbeitsweise und fachübergreifenden Interessen und Kenntnissen. Neben der erforderlichen Ausbildung in einem der Gewerke Heizung/Lüftung/Klima/Sanitär verfügen Sie über mindestens 5 Jahre Berufserfahrung. Idealerweise haben Sie bereits Erfahrung in der Bearbeitung von Aufträgen der strategischen Planung, mit der Erarbeitung von Studien, in der Bewirtschaftung und im Projektmanagement.

Wir bieten Ihnen

eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem attraktiven Arbeitsumfeld. Zudem bieten wir Ihnen ein flexibles Arbeitszeitmodell, gezielte Weiterbildungsförderung sowie eine sorgfältige Einarbeitung.

Ihr Arbeitsplatz befindet sich an verkehrsgünstiger Lage, wenige Gehminuten vom Hauptbahnhof.

Auskünfte erteilt Ihnen gerne: Herr Ulrich Stettler, Telefon 031 340 59 59

Arbeitsort: Bern, Arbeitspensum: 100 %, Anstellung: Festanstellung

Wenn Sie für diese neue Herausforderung bereit sind, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung an folgende Adresse: Stephan Maibach, Amstein + Walther Bern AG, Hodlerstrasse 5, Postfach 118, 3000 Bern
oder direkt als PDF per E-Mail: stephan.maibach@amstein-walther.ch

webereinhardt generalplaner

Ihr Partner für anspruchsvolle Generalplanerleistungen

Für unseren Hauptsitz in Zürich, Arbeitsort Paradeplatz, suchen wir

Projektleiter/in für anspruchsvolle Hochbauten (Mitglied des Firmenkaders)

Sie verfügen über minimal 5 Jahre Berufserfahrung als Projekt-/Gesamtleiter/in in anspruchsvollen Neu- und Umbauvorhaben sowie eine fundierte Architektur- oder Hochbautechniker-Ausbildung mit Zusatz Projektmanagement. GU-Erfahrung erwünscht, aber nicht Bedingung. Ihr Alter liegt idealerweise zwischen 35 und 40 Jahren. Sie leiten ein Planungsteam und sind für anspruchsvolle Planungen im Rahmen von Generalplanermandaten verantwortlich. Sie setzen unser zertifiziertes QM-System in den Planungsprozessen um. Sie können devisieren und beherrschen die notwendigen Hilfsmittel (Messerli Bauad, MS-Project usw.).

Sie sind eine belastbare und dynamische Persönlichkeit mit Durchsetzungsvermögen. Die Entlohnung entspricht den hohen Anforderungen.

Wir freuen uns über Ihre vollständige Bewerbung, vorzugsweise per E-Mail.

webereinhardt Generalplaner AG
peterdavid.weber@webereinhardt.com
www.webereinhardt.com

Infolge Nachfolgeregelung und zur Ergänzung unseres 8-köpfigen Teams suchen wir einen initiativen

ARCHITEKTEN

Wir sind ein Architekturbüro in der Ostschweiz mit hohen Qualitätsansprüchen in Architektur und Ausführung und haben eine sehr gute, auch längerfristige Arbeitsauslastung. Unser Tätigkeitsgebiet ist vielfältig. Wir nehmen regelmässig an Architekturwettbewerben teil, bearbeiten öffentliche Bauten, Wohn- und Industriebauten von der Studie bis zur Ausführung. Von einem Bewerber erwarten wir eine gute Ausbildung als Architekt mit mehrjähriger Erfahrung sowie unternehmerisches Denken und einen geschickten Umgang mit Bauherren und Mitarbeitern. Eine partnerschaftliche Zusammenarbeit und Teilhabe wird in Aussicht gestellt.

Bewerbungen sind zu richten an: Chiffre K7003B,
KünzlerBachmann Medien AG, Postfach 1162, 9001 St. Gallen.

Gesucht ab sofort:

HochbauzeichnerIn/HochbautechnikerIn/ArchitektIn
für Ausführungsplanung (AutoCAD) sowie z.T. Devisierung und örtl. Bauleitung. Bewerbung an info@brunetti.ch
BRUNETTI ARCHITEKTEN GMBH, CH-4133 PRATTELN

Bauingenieur mit Doktorat sucht interessante Herausforderung. Geboten: Breite Kenntnisse in Entwicklung/Forschung im Hochbau, Dynamik, FEM, Expertisen, Teamplayer, Führungserfahrung.
Chiffre K107334B, KünzlerBachmann Medien AG, Postfach 1162, 9001 St. Gallen

R + K Remund + Kuster Büro für Raumplanung

In unserem Hauptsitz in **Pfäffikon SZ** suchen wir zur Verstärkung unseres Teams eine engagierte Person als

ArchitektIn/RaumplanerIn ETH/FH

Ihr Verantwortungsbereich

Sie übernehmen die Sachbearbeitung/Projektleitung verschiedener Raumplanungsarbeiten, insbesondere in gestalterischen Fragen. Sie entwerfen und visualisieren Projekte, beispielsweise Gestaltungspläne, potenzielle Bauvorhaben etc. Zudem beurteilen Sie architektonische und konzeptionelle Entwürfe in fachtechnischer, ortsbaulicher und gestalterischer Hinsicht.

Wir erwarten

- Mindestens 5 Jahre Berufserfahrung in den Bereichen Architektur und/oder Raumplanung
- Ausgewiesene gestalterische Fähigkeiten
- Erfahrung mit anspruchsvollen Projekten und interdisziplinärer Zusammenarbeit mit Fachleuten und Behörden
- Gute Ausdrucksfähigkeit in Wort und Bild
- Eigeninitiative, Teamfähigkeit und hohe Leistungsbereitschaft runden Ihr Profil ab.

Wir bieten

- Eine verantwortungsvolle, anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit
- Grosse Selbstständigkeit und Handlungsspielraum
- Professionelles Arbeitsumfeld in einem etablierten Raumplanungsbüro

Für Fragen setzen Sie sich bitte mit Herrn Ivo Kuster in Verbindung. Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.remund-kuster.ch

DIVERSES

An Architektur- und Ingenieurbüros, Bauunternehmer und Bauherren

3D-Statik u. Modellierung, Beratung, Projektierung

Erfahrene Bauingenieure mit besten Referenzen übernehmen in freier Mitarbeit: 3D-Statik, Projektierung, Beratung, Projektleitung, Machbarkeitsstudien, Bauherrenvertretung, Führungsaufgaben. Wohn, Gewerbe, Industrie, Umbau, Brückenbau, Erdbebenanalyse. Eigene Infrastruktur. Einsatz in der Schweiz und im Ausland. Kontakt: dhrcs@hispeed.ch

Erfahrener SIA-Bauingenieur

Mit eigener Infrastruktur für Projekte in den Bereichen des Massiv- und Stahlbaus sowie der Baudynamik. Zuschriften unter Chiffre Nr. K30949B, KünzlerBachmann Medien AG, Postfach 1162, 9001 St. Gallen.

**ERFAHRENER BAULEITER
IM RAUM ZÜRICH HAT
NOCH FREIE KAPAZITÄT
076 220 30 55**

Bauen mit Verantwortung. Leben in Behaglichkeit.



Praxiserprobte Dämm Lösungen mit Isover-Glaswolle.
Clever dämmen – www.isover.ch

ISOVER
SAINT-GOBAIN

ADRESSE DER REDAKTION

TEC21
Staffelstrasse 12, Postfach 1267, CH-8021 Zürich
Telefon 044 288 90 60, Fax 044 288 90 70
E-Mail tec21@tec21.ch, www.tec21.ch
www.baugedaechtnis.ethz.ch

REDAKTION

Judit Solt (js), Chefredaktorin
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin
Tina Cieslik (tc), Architektur/Innenarchitektur
Kathinka 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 Moschinger (km), Abschlussredaktorin/
Stv. Chefredaktorin
Clementine van Rooden (cvr), Ingenieurwesen
Markus Schmid (ms), Ingenieurwesen
Anna-Lena Walther (Stämpfli Publikationen AG), Layout
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

KORRESPONDENTEN

Charles von Büren, Bau/Holz, bureau.cvb@bluewin.ch
Lukas Denzler, Umwelt/nat. Ressourcen,
lukas.denzler@bluewin.ch
Daniel Engler, Architektur/Ingenieurwesen, engler@gmx.ch
Hansjörg Gadiant, Architektur/Landschaftsarchitektur,
hj.gadiant@bluewin.ch
Lilian Pfaff, Architektur/USA, lpfaff@gmx.net
Aldo Rota, Bautechnik/Werkstoffe, aldo.rota@hsr.ch

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA
Selmastrasse 16, Postfach 1884, CH-8027 Zürich
Sonja Luethi (sl), Telefon 044 283 15 67, Fax 044 283 15 16
E-Mail sonja.luethi@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, CH-8045 Zürich
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 380 21 57
Katharina Schober, Verlagsleitung
E-Mail k.schober@seatu.ch
Hedi Knöpfel, Assistenz
E-Mail h.knoepfel@seatu.ch

Erscheint wöchentlich, 40 Ausgaben pro Jahr
ISSN-Nr. 1424-800X
136. Jahrgang, Auflage: 11 263 (WEMF-beglaubigt)

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

www.tec21.ch/abo

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)

E-ABO

Die Konditionen für den Bezug des E-Abos entnehmen Sie bitte
www.tec21.ch/abo

INSERATE

KunzlerBachmann Medien AG, Postfach, CH-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, Zürich, Raumplanung
Heinrich Figi, Chur, Bauingenieurwesen
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur
Kurt Hildebrand, Horw, Gebäudetechnik
Roland Hürlimann, Zürich, Baurecht
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen
Akos Monavánszky, Zürich, Architekturtheorie
Ulrich Pfammatter, Bettwil, Technikgeschichte
Peter Richner, Dintikon, Energie
Franz Romero, Zürich, Architektur

TRÄGERVEREINE

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA
www.sia.ch

TEC21 ist das offizielle Publikationsorgan 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>