

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 136 (2010)  
**Heft:** 8: Munkegårdsskolen

## **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:** 16.07.2025

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

# PRODUKTE

## NEUES FASSADENSYS-TEM VON ERNE

«Aura» von Erne ist eine integrale Gesamtlösung für energieeffiziente Neubauten wie auch Sanierungen bestehender Gebäude: hohe Dämmung, energieeffiziente Fenster, Medienanschlüsse und auf Wunsch mit Fotovoltaik- oder Solarthermie-Paneeelen ausgerüstet. Von der digitalen Gebäudeaufnahme, die Daten für die Planung und Fertigung liefert, bis zur Montage erfolgt alles aus einer Hand. Die Systemelemente für die Gebäudehülle werden in einem CNC-Fertigungscenter produziert und just-in-time auf die Baustelle geliefert. Die Montage der Elemente erfolgt schnell und emissionsarm. Bei Neubauten und Sanierungen können Gebäude mit den hochisolierenden Fassadenelementen innert weniger Tage komplett neu verhüllt werden. Das Resultat lässt sich sehen: Trotz höherem Komfort sinkt der Energieverbrauch des Gebäudes mit der Isolation um bis zu 50%.

Erne AG Holzbau | 5080 Laufenburg

[www.erne.net](http://www.erne.net)

## HOHLKASTENSYS-TEM NOVATOP

«Novatop Elements» ist ein intelligent konzipiertes Hohlkastensystem, das durch sehr wirtschaftlichen Materialeinsatz überzeugt. Sowohl die innere Rippenstruktur wie auch die Beplankungen sind im System aus schlanken Mehrschichtplatten in Fichtenholz. Die Rastertragstruktur erreicht bei geringem Eigengewicht eine hohe Tragfähigkeit. Die Hohlräume können nach den Anforderungen der Planung bestückt werden und so Brandschutz, Wärmedämmung, Schalldämmung und Raumakustik verbessern. Die Grossflächenelemente ermöglichen einfache und äusserst wirtschaftliche Gebäudeaussteifungen über Zwischendecken- oder Dachtragstrukturen. Tafel-, Ständer- oder Massivbauweise werden mit geeigneten Anschlussdetails ins Gesamtsystem eingebunden.

Vertriebspartner Schweiz:

Kuratle & Jaecker AG – Holzwerkstoffzentrum

5325 Leibstadt | [www.holzwerkstoffe.ch](http://www.holzwerkstoffe.ch)

[www.novatop-system.ch](http://www.novatop-system.ch)

## SCHUBLADENSYS-TEM VON PEKA

Das beidseitig ausziehbare Schubladensystem «Riverso» von Peka ist eine Neuentwicklung für die Küchenbranche. Es bietet völlig neue Möglichkeiten und einen wesentlich höheren Bedienungskomfort für Inselküchen, Durchreichen und Raumteiler. Die Front schlägt beidseitig auf der Seitenwand auf und wird vom Beschlag gehalten. Während die eine Seite geöffnet und bedient wird, ist die andere Frontseite verriegelt.

«Riverso» ist für Einbautiefen von 400 bis 800mm und Elementbreiten von 450 bis 920mm gemacht und baut auf einer Vollauszugschiene mit über 25kg Nutzlast auf. Die hervorragende Laufeigenschaft des Systems und die integrierte Einlaufdämpfung erhöhen den Benutzerkomfort.

Peka-Metal AG | 6295 Mosen

[www.peka-system.ch](http://www.peka-system.ch)

## freischaffende/r Ingenieurberater/in

Wir suchen Sie als Fachberater/in und Unterstützung für die Vermarktung unseres Stahlfaserbetons Presyn a-plus. Wenn Akquisition und Beratung für Sie keine Fremdwörter sind und Sie über 10 – 40 % freie Kapazitäten verfügen, könnten Sie zukünftige/r Presyn-Berater/in werden.

### Ein bekannter Name – eine solide Marke. Innovative Baustoffe von Presyn

Seit 30 Jahren ist Presyn als Anbieter von Frischmörtelprodukten die Nr. 1 in der Schweiz. Presyn entwickelt auch Markenbetone, vermarktet diese zusammen mit ihren lizenzierten Betonwerken fast in der ganzen Schweiz und bietet dazu umfassende Dienstleistungen an. Zur Weiterentwicklung dieser Erfolgsgeschichte suchen wir flexible und initiative Ingenieurberater/innen für die Regionen BE, NE, FR, SO und ZH, AG, LU.

### Interessante und vielfältige Aufgaben:

- Anwendungsberatung bei Ingenieurbüros, Gemeinden
- Unterstützung der Ingenieure bei den statischen Berechnungen
- Unterstützung bei Tagungen/Schulungen für Ingenieure, Architekten, Bauunternehmer usw.

**PRE-SYN**  
mörtel

**PRE-SYN**  
pretop

**PRE-SYN**  
a-plus

**PRE-SYN**  
top-floor

**PRE-SYN**  
Baustoffe mit Mehrwert

### Ihr Profil

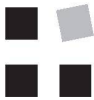
Sie sind Bauingenieur/in HTL oder ETH, selbstständiges Arbeiten gewohnt und fühlen sich im Thema Betonkonstruktionen zu Hause. Sie besuchen und beraten heute schon Ingenieurbüros, interessieren sich für innovative Produkte und freuen sich neue Varianten der Betonkonstruktion zu vermitteln.

### Wir bieten Ihnen:

- interessante Tätigkeit mit Gebietsverantwortung in Ihrem Kundenkreis, ein motiviertes und marktorientiertes Team
- den Anforderungen entsprechendes Salär auf Honorarbasis und Spesenentschädigung
- Eintritt per sofort oder nach Vereinbarung

### Ihr nächster Schritt:

Ernst Seiler, Geschäftsführer, freut sich auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen oder beantwortet Ihre Fragen persönlich.  
Ernst Seiler, **Presyn AG**, Ostermundigenstrasse 34a, 3006 Bern, Telefon 031 333 42 52, [ernst.seiler@presyn.ch](mailto:ernst.seiler@presyn.ch), [www.presyn.ch](http://www.presyn.ch)



**HSR  
HOCHSCHULE FÜR TECHNIK  
RAPPERSWIL**

**LANDSCHAFTSARCHITEKTUR**

Die HSR Hochschule für Technik Rapperswil ist in den Bereichen Technik/IT sowie Bau- und Planungswesen seit mehr als 35 Jahren erfolgreich in Ausbildung, Weiterbildung und anwendungsorientierter Forschung und Entwicklung aF&E tätig. In praxisorientierten Studiengängen auf Bachelor- und Master-Stufe bildet sie rund 1 200 Studierende aus.

Per sofort oder nach Vereinbarung suchen wir

## eine/n Assistentin/Assistent für das Fachgebiet Entwurf/Freiraumgestaltung (30%)

### Ihre Aufgaben

- Unterrichtsassistenz für das Fachgebiet Entwurf/Freiraumgestaltung
- Vorbereiten von Studienprojekten
- Verfassen von Skripten
- Erstellen von Projektdokumentationen
- Organisieren von Lehrveranstaltungen und Fachtagungen
- Administrative Unterstützung der Professoren

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium der Landschaftsarchitektur
- Sie verfügen über eine gestalterische Kompetenz
- Sie interessieren sich für didaktische Inhalte
- Sie organisieren und koordinieren gern
- Sie sind flexibel und arbeiten selbstständig
- Sie sind teamfähig und schätzen den Kontakt zu Mitarbeitenden und Studierenden
- Sie verfügen über gute Anwenderkenntnisse im Bereich Plan- Bild- und Textbearbeitung
- Ihr Deutsch ist stilischer und Sie verfügen über einen gepflegten Ausdruck
- Sie beherrschen Englisch in Wort und Schrift

### Unser Angebot

- Interessanter Wirkungskreis mit attraktiven Anstellungsbedingungen, lebhaftes, interessantes Arbeitsumfeld und ein engagiertes, motiviertes Team, bestehend aus Professoren und Assistenten
- Möglichkeit, Ihre Fachkenntnisse in einem theorieorientierten Kontext zu reflektieren und zu vertiefen
- Arbeitsplatz in exklusiver Umgebung, in unmittelbarer Nachbarschaft von Bahnhof, Rapperswiler Altstadt und Obersee

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte bis **zum 05.03.2010** an HSR Hochschule für Technik Rapperswil, Sekretariat Landschaftsarchitektur, Oberseestrasse 10, Postfach 1475, 8640 Rapperswil.

Weitere Auskünfte erhalten Sie per E-Mail bei Prof. Massimo Fontana, [massimo.fontana@hsr.ch](mailto:massimo.fontana@hsr.ch).

Lernkultur und Lebensqualität am See. [www.hsr.ch](http://www.hsr.ch)

Mitglied der FHO Fachhochschule Ostschweiz



## Viele Berufe. Ein Arbeitgeber.

**Die Bau- und Umweltschutzdirektion ist ein modernes Dienstleistungsunternehmen.**

"Der Verkehr soll fließen - sicher und nachhaltig". Im Sinne dieses Leitsatzes des **Tiefbauamtes** erarbeitet der **Geschäftsbereich Verkehr** die Grundlagen und Projekte für die kantonalen Verkehrsanlagen. Unser motiviertes Team sucht per 1. Mai 2010 oder nach Vereinbarung einen neuen Kollegen / eine neue Kollegin als

## Projektleiter/in

Sie leiten im Auftrag des Bauherrn, des Kanton Basel-Landschaft, anspruchsvolle Projekte für die Strasseninfrastruktur, den öffentlichen Nahverkehr (Bus und Bahn) und den Langsamverkehr. Sie organisieren die Arbeitsvergaben, leiten und koordinieren die Arbeiten der internen und externen Auftragnehmer von der Projektierung bis zur Realisierung. Sie sind verantwortlich für Qualität, Kosten und Termine Ihrer Bauvorhaben und sorgen für einen optimalen Informationsfluss.

Für diese spannenden und abwechslungsreichen Aufgaben bringen Sie ein abgeschlossenes Studium als Bauingenieur/in ETH/FH mit. Sie weisen eine mehrjährige Berufserfahrung auf, vorzugsweise im Verkehrsinfrastrukturbereich. Wir erwarten eine breite Fachkompetenz und Ihr Interesse an administrativen und rechtlichen Fragen. Konzeptionelles Denken, zielorientiertes Handeln, sehr gute mündliche und schriftliche Ausdruckweise und Verhandlungsgeschick runden ihr Profil ab.

Wenn Sie gerne selbstständig arbeiten, besonderen Wert auf einen umfassenden Aufgabenbereich - Planung, Projektierung und Bauausführung - legen und an einem breiten Angebot an Fort- und Weiterbildung interessiert sind, dann lohnt es sich, mit uns Kontakt aufzunehmen.

Zusätzliche Informationen erteilt Ihnen gerne Axel Mühlmann, Leiter Fachbereich Projektmanagement, Tel. 061 552 54 89. Wir freuen uns über Ihre Bewerbung, welche Sie bitte bis zum **6. März 2010** unter der Kennziffer **BUD2010.07** mit den üblichen Unterlagen senden an die

**Bau- und Umweltschutzdirektion  
Abteilung Personal  
Rheinstrasse 29, Postfach  
4410 Liestal,  
Telefon 061 552 59 25  
(E-Mail: [budabteilungpersonal@bl.ch](mailto:budabteilungpersonal@bl.ch))**

[www.baseland.ch](http://www.baseland.ch)

# K N E L L W O L F

■ Erfolgsmanagement für **PLANUNG BAU IMMOBILIEN**

Unser Auftraggeber ist ein unabhängiger Produzent von innovativen Stahlprodukten mit Kunden aus allen Bereichen des klassischen Hoch- und Tiefbaus. Das Unternehmen plant und produziert sowohl genormte Produkte als auch Ausführungsvarianten unter Berücksichtigung spezieller Kundenbedürfnisse. Mit Sitz im Grossraum Bern beschäftigt die Firma ca. 100 Mitarbeitende. Die individuelle, persönliche Betreuung der Hauptbezugsgruppen – Händler, Ingenieure und Bauunternehmungen – trägt wesentlich zum Erfolg des Unternehmens bei. Die Firma ist im gesamten Schweizer Markt sowie im Ausland tätig.

Für dieses bestens etablierte Unternehmen mit einer überzeugenden Firmenkultur sind wir beauftragt, eine unternehmerisch denkende Persönlichkeit als

## Leiter/in Technik zu suchen.

**Ihr Verantwortungsbereich.** Ihr Hauptaufgabengebiet umfasst die technische Leitung im Produktionsbetrieb, der sowohl aus genormten als auch aus massgeschneiderten Komponenten besteht. Dabei koordinieren und begleiten Sie die Produktion von der Anwendung bis zur Installation auf der Baustelle. Weiters stellen Sie durch kompetente Beratung und Betreuung der direkten und indirekten Kunden die Zufriedenheit von

### Knellwolf + Partner AG

Schaffhauserstrasse 272 | 8057 Zürich | T 044 3114160 | F 044 3114169  
claudia.willi@knellwolf.com | www.knellwolf.com

Bauingenieuren, Bauunternehmern, Vorfabrikanten etc. sicher. Als Mitglied der erweiterten Geschäftsleitung zeichnen Sie mitverantwortlich für Innovation, Entwicklung und Ergänzung der Produkte nach den Anforderungen des Marktes, und sind massgeblich beteiligt an Fortbestand und Wachstum des Unternehmens. Als zukünftigem Stelleninhaber ist Ihnen das interne technische Büro direkt unterstellt.

**Ihr Profil.** Für diese spannende und vielseitige Aufgabe wenden wir uns an fachlich versierte Bauingenieure ETH / FH. Sie kennen die Zielgruppe der Planer oder haben selbst in einem Ingenieurbüro gearbeitet und bringen Baustellenerfahrung mit. Die Innovation resp. Entwicklung neuer und bestehender Produkte reizt Sie als weiteren Schwerpunkt Ihrer zukünftigen Tätigkeit. Sie haben gute CAD-Kenntnisse und sind eine fachlich kompetente und überzeugende Persönlichkeit. Weiters gehören Eigenverantwortlichkeit, Dynamik und eine offene Kommunikation über alle Anspruchsgruppen zu den Attributen, die Sie auszeichnen.

Wenn Sie diese Schlüsselposition mit grosser Bewegungsfreiheit interessiert, kontaktieren Sie uns oder senden Sie uns Ihre Unterlagen. Frau Claudia Willi erteilt Ihnen gerne weitere Informationen. Selbstverständlich werden Ihre Angaben vertraulich behandelt.



Direction de l'aménagement, de l'environnement et des constructions  
Raumplanungs-, Umwelt- und Baudirektion

CANTON DE Fribourg / KANTON FREIBURG

**schreibt folgende Stelle aus:**

## Sektorchef/in

beim Tiefbauamt des Kantons Freiburg

### Tätigkeitsgebiet

Als Chef/in des Sektors Baubewilligungen beraten Sie mit zwei Mitarbeitenden die Gemeinden und Bauherren bei der Erarbeitung von Detailbebauungs- und Erschliessungsplänen (DBP und DEP) sowie von Baubewilligungsdossiers im Zusammenhang mit den Kantonsstrassen. Sie prüfen, ob die eingereichten Projekte zweckmässig und der Gesetzgebung bzw. der kantonalen Verkehrsplanung entsprechen. Darüber hinaus unterstützen Sie den Chef der Sektion Strassennetzmanagement bei der Koordination von kantonalen und kommunalen Planungen und Projekten im Einflussbereich des Kantonsstrassennetzes.

### Anforderungen

Sie verfügen über eine Ausbildung als Ingenieur/in FH oder über einen gleichwertigen Abschluss und haben Erfahrung in Fragen der Verkehrsplanung und Verkehrstechnik. Sie sind kontaktfreudig und geschickt im Verhandeln. Sie sind deutscher oder französischer Muttersprache und fühlen sich auch in der anderen Sprache wohl.

### Stellenantritt

1 Mai 2010 oder nach Vereinbarung.

### Auskunft

Zusätzliche Informationen können bei Herrn Jürg Blattner, Sektionschef Strassennetzmanagement beim Tiefbauamt, Tel. 026 305 36 58 (blattnerj@fr.ch) eingeholt werden. Das Pflichtenheft kann unter folgender Internetadresse eingesehen werden: <http://admin.fr.ch/tba>

Die schriftlichen Bewerbungen sind spätestens bis am 12. März 2010 mit Lebenslauf sowie Kopien der Zertifikate und Referenzen an die Raumplanungs-, Umwelt- und Baudirektion (RUBD), Frau Nathalie Liaudat, Chorherrengasse 17, Postfach, 1701 Freiburg, zu richten.

## STADT BADEN

Die Abteilung Planung und Bau der Stadt Baden erfüllt Aufgaben im Zusammenhang mit Baubewilligungsverfahren, der Projektleitung bei städtischen Hochbauprojekten und Projekten zur Gestaltung des öffentlichen Raums sowie der Nutzungs- und Sondernutzungsplanung.

Sehr anspruchsvolle laufende und bevorstehende Projekte bedingen die Ergänzung unseres Teams. Deshalb suchen wir für den Bereich Bau eine/n

## Projektleiter/in Bau (80–100%)

### Aufgabengebiet

Sie führen als Projektleiter/in baugerenseitig städtische Hochbauprojekte und Projekte zur Gestaltung des öffentlichen Raums, in der Regel vom Wettbewerbsverfahren bis und mit Fertigstellung und Übergabe an die Betreiberorganisation. Daneben begleiten Sie Sondernutzungsplanungen von grossen privaten Bauvorhaben.

### Anforderungsprofil

Diese Aufgabe verlangt einen Abschluss als Architekt/in ETH/FH oder eine gleichwertige Ausbildung, Organisationstalent, Fachkompetenz in architektonischen und städtebaulichen Belangen und Erfahrung in der Projektleitung. Im Spannungsfeld von verschiedenartigsten öffentlichen und privaten Interessen ist hohe Sozialkompetenz gepaart mit Durchsetzungskraft und der Fähigkeit, vernetzt zu denken, unerlässlich. Idealerweise verfügen Sie über eine Zusatzausbildung oder Erfahrung im Bereich Energie.

### Fühlen Sie sich angesprochen?

Herr Jarl Olesen, Abteilung Planung und Bau, Tel. 056 200 82 70, erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an die Stadt Baden, Stabs- und Personaldienste, Rathausgasse 1, 5401 Baden

**Baden ist.**


[www.ag.ch/stellen](http://www.ag.ch/stellen)

**Departement Bau, Verkehr und Umwelt**  
Abteilung Raumentwicklung

Engagieren Sie sich mit uns für heutige und kommende Generationen und für eine nachhaltige Entwicklung des Lebens- und Wirtschaftsraums Aargau. Wir planen und bauen, beraten und realisieren. Auf moderne Führung und ein attraktives Umfeld für unsere Mitarbeitenden legen wir grossen Wert.

Die Sektion Siedlungs- und Freiraumentwicklung der Abteilung Raumentwicklung ist zuständig für Projekte zur Aufwertung von Landschaften, Siedlungen sowie Wohn- und Arbeitsplatzgebieten.

## Fachspezialist/in Städtebau/Ortsbildpflege 80%

### Aufgaben

Sie initiieren und begleiten Konzepte und Projekte zur Förderung der Siedlungsqualität und bearbeiten die dazu nötigen städtebaulichen und raumplanerischen Grundlagen. Als Fachspezialist/in beurteilen Sie Gestaltungskonzepte, Baugesuche und Nutzungspläne und stehen dabei in engem Kontakt mit den Gemeinden und kantonalen Fachstellen. Dazu vertreten Sie den Kanton in Arbeitsgruppen und Gremien.

### Anforderungen

Sie haben ein abgeschlossenes Studium als Architekt/in (ETH/FH), verfügen über eine Zusatzausbildung in Raumentwicklung und/oder Urban design und besitzen einige Jahre Berufserfahrung. Arbeitsgruppen und Projekte haben Sie bereits erfolgreich geleitet. Sie sind eine initiative, kreative, offene Persönlichkeit, strukturieren komplexe Sachfragen klar und selbstständig. Sie arbeiten gerne in interdisziplinären Teams. Gute Kommunikationsfähigkeiten - mündlich wie schriftlich - runden Ihr Profil ab.

Eintritt per 1. April 2010 oder nach Vereinbarung.

Interessiert? Cornelia Egli, Stv. Leiterin Personalmanagement, erwartet gerne Ihre Bewerbungsunterlagen (Departement Bau, Verkehr und Umwelt, Generalsekretariat, Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau).

Auskünfte erteilt Ihnen gerne Stephan Felber, Leiter Sektion Siedlungs- und Freiraumentwicklung, Abteilung Raumentwicklung (062 835 32 94).



## WALKER.

**Walker Architekten AG** ist ein etabliertes und erfolgreiches Architekturbüro mit 30 Mitarbeitenden. Im Zuge unseres langfristigen und nachhaltigen Wachstums suchen wir für die Projektierung und Ausführung anspruchsvoller Neu- und Umbauten eine/n

### Architekt/in ETH oder FH (80 - 100 %).

Sie verfügen über mindestens zwei Jahre Berufserfahrung in der Schweiz, fundierte CAD-, Office- und Bauadministrationskenntnisse. Ihre Arbeitsweise ist sorgfältig, gut strukturiert und gleichfalls effizient. Sie handeln eigenverantwortlich und zielgerichtet.

Unsere Projekte führen Sie engagiert, verantwortungsvoll und partnerschaftlich zum Erfolg. Sind Sie zudem zwischen 25 und 40 Jahre alt, motiviert, kommunikationsstark und gewohnt, selbstständig zu arbeiten?

Dann erwartet Sie eine vielseitige Aufgabe als Projektleiter/in oder Projektmitarbeiter/in in einem Unternehmen, in dem Professionalität, Innovation und Nachhaltigkeit gelebt werden. Ein gepflegtes Arbeitsumfeld, eine moderne EDV und klar gegliederte und gut organisierte Abläufe sowie die Möglichkeit, sich zu entwickeln und mit uns zu wachsen, runden unser Angebot ab.

Auf die Zusendung Ihres vollständigen, deutschsprachig verfassten Bewerbungsdossiers inkl. Foto freut sich Walker Architekten AG, André Steinegger, Mitglied des Kaders, Neumarkt 1, 5201 Brugg (direkt beim Bahnhof).

[www.walker.ch](http://www.walker.ch)



Amberg Engineering ist eine erfolgreiche international tätige Ingenieurunternehmung mit herausragender und langjähriger Erfahrung im Untertagebau und Spezialtiefbau. Mehr als 250 engagierte Mitarbeiter im In- und Ausland sorgen für eine qualitativ hochstehende Auftragsabwicklung.

Aufgrund der grossen Nachfrage bauen wir den Geschäftsbereich Projektmanagement aus und suchen deshalb für die Bauherrenunterstützung eine kommunikative, kundenorientierte Persönlichkeit in der Funktion

### Projektleiter/Projektmanager (m/w)

**Ihre Aufgaben:** In dieser anspruchsvollen und vielseitigen Aufgabe leiten Sie von A bis Z Neubau- und Erneuerungsprojekte von gesamten Infrastrukturanlagen mit Untertagebauten als Bauherrenunterstützung oder als Oberbauleiter. Sie sind verantwortlich für die technische, personelle und finanzielle Führung der Projekte, mit den entsprechenden Kompetenzen. Ihre Tätigkeit beinhaltet auch Akquisitionsaufgaben sowie Kontakt zu Vertretern der privaten und öffentlichen Bauherren und zu Partnern.

**Ihr Profil:** Wir wenden uns an einen Bauingenieur, der mindestens 5 Jahre Erfahrung in der Projektleitung von Strassen- oder Bahninfrastrukturanlagen mitbringt. Sie sehen Ihren Aufgabenschwerpunkt weniger in der technischen Abwicklung eines Projekts, sondern vorwiegend im Projektmanagement. Ihre kommunikativen Fähigkeiten (in Deutsch) können Sie im regen Austausch mit verschiedenen Stellen einbringen.

**Ihr zukünftiges Umfeld:** Es erwartet Sie eine spannende, nicht alltägliche Herausforderung in einem erfolgreich wachsenden und innovativen Unternehmen. Sie werden unterstützt von einem kompetenten und motivierten Team. Je nach Wohnort wählen Sie den Arbeitsort Regensdorf-Watt, Sargans oder Chur.

Interessiert? Dann senden Sie uns bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an [job@amberg.ch](mailto:job@amberg.ch).

Amberg Engineering AG, Frau Barbara Bucher, Leiterin Human Resources, Trockenloosstrasse 21, Postfach 27, CH-8105 Regensdorf-Watt  
[www.amberg.ch](http://www.amberg.ch)

## Projektierung und Realisierung von Infrastrukturbauten

Wir sind ein mittelgrosses, renommiertes Ingenieurbüro mit Hauptsitz in Dietikon und Zweigbüros in den Kantonen Zürich und Uri.

Für die Bereiche Verkehr, Ver- und Entsorgung und Wasserbau suchen wir eine/n

## Projektingenieur/in Techniker/in

Selbständig bearbeiten Sie anspruchsvolle Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben. Sie sind aufgestellt und motiviert und arbeiten gerne in einem Team.

Sie haben ein abgeschlossenes Studium oder eine vertiefte Ausbildung in einem BauFach.

**Neugierig? Mehr über uns erfahren Sie unter [www.swr.ch](http://www.swr.ch).**

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, nehmen Sie Kontakt auf mit unserem zuständigen Abteilungsleiter Murat Ok unter 043 500 45 13 oder [murat.ok@swr.ch](mailto:murat.ok@swr.ch) oder [www.swr.ch](http://www.swr.ch)



BERATENDE INGENIEURE USIC/SIA  
**SENNHAUSER, WERNER & RAUCH AG**  
BAU • GEOMATIK • UMWELT

8953 DIETIKON, SCHÖNEGGSTRASSE 30

KOMPETENT. PROFILIERT. NACHHALTIG

suisse plan

Ingenieure und Planer

suisseplan Ingenieure AG  
Oerlikonerstrasse 88  
8057 Zürich  
Tel. 044 315 17 17  
Fax 044 315 17 18  
[www.suisseplan.ch](http://www.suisseplan.ch)

suisseplan ist eine unabhängige Ingenieurfirma für Projektierung und Bauleitung. Wir beschäftigen an den Standorten Zürich und Aarau rund 70 Mitarbeitende aus den verschiedensten Fachgebieten des Ingenieurwesens sowie der Naturwissenschaften und sind erfolgreich im In- und Ausland tätig.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine initiative Persönlichkeit als

## Dipl. Bauingenieur im konstruktiven Ingenieurbau (m/w)

Sie haben Freude an der Tragwerksplanung und suchen die Herausforderung, als selbständiger Projektleiter interessante Hochbauprojekte zu realisieren. Sie sind teamfähig, verantwortungsbewusst und kommunizieren gut auf Deutsch in Wort und Schrift. Sie verfügen über einige Jahre Berufserfahrung und wollen sich in einem wachsenden Unternehmen auch führungsmässig weiter entwickeln.

Wir bieten Ihnen eine zeitgemässe Infrastruktur, ein gutes Arbeitsklima mit motivierten Mitarbeitenden sowie besondere Anstellungsbedingungen. Ihr Arbeitsort ist nach Ihrer Wahl Zürich oder Aarau.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme und Ihre Bewerbung. Bei Fragen steht Ihnen Herr Pius Kappeler (044 315 17 17, [pius.kappeler@suisseplan.ch](mailto:pius.kappeler@suisseplan.ch)) gerne zur Verfügung.

BAU LOGISTIK UMWELT

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir qualifizierte

## Projektleiter/Architekten FH/ETH (m/w)

für die Bearbeitung anspruchsvoller Bauaufgaben im Bereich der Projektentwicklung und des konstruktiven Entwurfs.

## Bautechniker/Hochbauzeichner (m/w)

für die Ausführungsplanung, Kostenermittlung und Bauleitung.

Wir erwarten Fachkompetenz und Erfahrung im Schweizer Bauwesen zur Umsetzung von Wohnbauprojekten, Alterswohnungen und Schulbauten.

Wir bieten ein attraktives Arbeitsumfeld in jungen und engagierten Projektteams.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

Egli Rohr Partner Architekten BSA SIA  
Herr Gordian Bayer  
Husmatt 9, 5405 Baden, Tel. 056 484 50 80  
[www.erp-architekten.ch](http://www.erp-architekten.ch)

egli  
rohr  
partner  
ag

# TEC21

Die Schweizer Fachzeitschrift für Architektur,  
Ingenieurwesen und Umwelt

BESTELLEN SIE JETZT IHR SCHNUPPER-ABO

[WWW.TEC21.CH](http://WWW.TEC21.CH)



**GÄHLER PARTNER**  
INTEGRIERTE BAUPLANUNG

Gähler und Partner ist ein erfolgreicher Generalplaner im Hoch- und Tiefbau mit 80 Mitarbeiter(innen).

Für die erfolgreiche Umsetzung neuer Ideen suchen wir per sofort im Fachbereich **Projektmanagement und Entwicklung** eine(n)

## Architekt(in) ETH/FH Immobilienentwickler(in)

mit 3–5 Jahren Berufserfahrung als Projektleiter(in) in der Immobilienentwicklung.

Nähere Angaben über diese entwicklungsfähige Stelle finden Sie auf unserer homepage [www.gpag.ch](http://www.gpag.ch).

Wir würden uns über Ihre Kontaktaufnahme freuen.

**MOKA**

van der meer, osman, kuttel, architecture

zur Erweiterung unseres engagierten Teams für die Bearbeitung von anspruchsvollen Projekten in der Ausführungsplanung suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

**Architekt/in ETH oder FH**  
**Hochbauzeichner/in**

mehrfähriger Erfahrung und möglichst VectorWorks Kenntnisse werden vorausgesetzt.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung per Post oder per Email an [info@mokarch.ch](mailto:info@mokarch.ch)

**MOKA**Architecture, ETH BSA SIA  
Wallisellenstrasse 301, 8050 Zürich  
T 044 325 17 00, [www.mokarch.ch](http://www.mokarch.ch)

## Architektin(en) mit Hochschulabschluss im Spannungsfeld Architektur/Städtebau/Ökonomie

**Masswerk AG**

Eine(n) Architektin(en) mit Hochschulabschluss, welche/r interessiert ist an speziellen Fragestellungen, die sich im Spannungsfeld zwischen Architektur/Städtebau und der Immobilienökonomie bewegen. Die Tätigkeit liegt in den Bereichen strategische Planung, architektonische und städtebauliche Konzepte, Bebauungs- und Machbarkeitsstudien, Wettbewerbsvorbereitungen und -begleitung, Immobilien- und Projektentwicklung, Bauherrentreuhandmandate, Investitionsabklärungen und -berechnungen.

Verfügen Sie bereits über ausgewiesene Erfahrung auf diesem Gebiet, oder möchten Sie sich darin weiterbilden? Dann würden wir uns über die Zustellung Ihres Bewerbungsdossiers (max. 8–10 Seiten, inkl. Portfolioauszug) per Post und per E-Mail an Ruth Rigert ([ruth.rigert@masswerk.com](mailto:ruth.rigert@masswerk.com)) freuen. Ihr Arbeitsort ist in unserer Zweigstelle in Zürich.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir

## Bauleiter/in | Architekt/in

Erfahrung in ArchiCad, Kostenermittlung, Ausschreibung, Bauleitung. Für Auskünfte wenden Sie sich bitte an Markus Born Tel. 062 798 11 00

BORN NEUENSCHWANDER,  
Zürichstrasse 43, 4665 Oftringen

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir 2-3

## ArchitektInnen ETH/FH und HochbauzeichnerInnen

mit qualifizierter Erfahrung in der Ausführungsplanung

Wir bieten gute Arbeits- und Anstellungsbedingungen in einem motivierten und vielseitig tätigen Büro in der Nähe des Bahnhofs Baden.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung

**Zulauf & Schmidlin Architekten BSA SIA AG**  
Bruggerstrasse 37, 5400 Baden  
[www.zulauf-schmidlin.ch](http://www.zulauf-schmidlin.ch)



**Arn + Partner AG Architekten ETH HTL SIA**  
3053 Münchenbuchsee

In den Bereichen **Bauleitung, Ausschreibung / Kostenplanung und Ausführungsplanung** möchten wir unser Team verstärken.

Informationen finden Sie auf  
[www.arn-architekten.ch](http://www.arn-architekten.ch) \ aktuell

Wir suchen per sofort einen/eine

## ARCHITEKT/IN FH ODER ETH

Erfahrung in der Entwurfs- und Projektleitung. EDV/CAD-Kenntnisse, initiativ, selbstständig und teamorientiert. Voll- oder Teilzeit möglich.

Mäder & Luder AG, Architekten, Christian Luder  
Hauptstrasse 15, 1719 Zumholz  
Tel. 026 419 00 19, E-Mail [info@maeder-luder.ch](mailto:info@maeder-luder.ch)

Für die Projektleitung eines Wohnhauses in historischer Substanz suchen wir in unser kleines Team sofort oder nach Vereinbarung eine/ einen

**Architekten/in ETH oder FH**

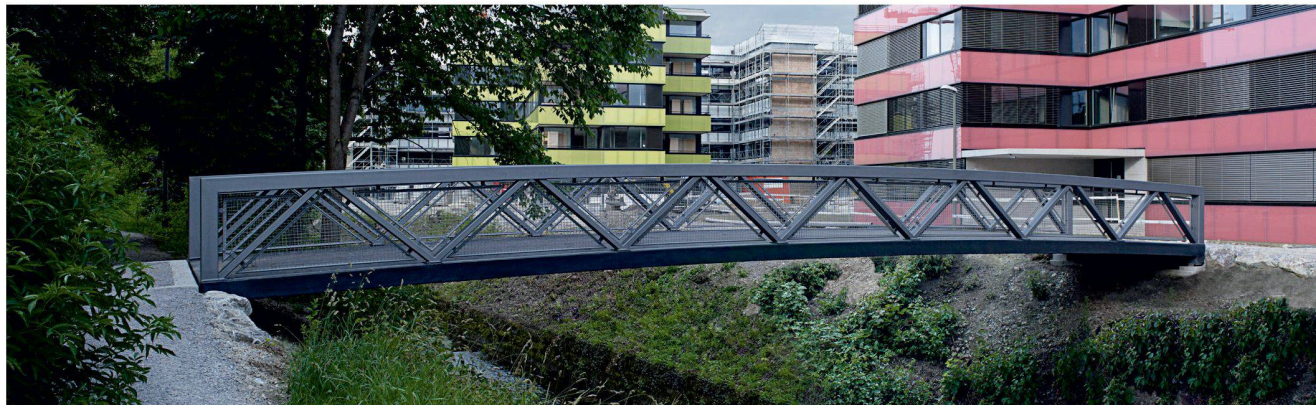
Sie verfügen über ein hohes architektonisches Verständnis und Engagement, über einige Jahre Erfahrung in der Werk- und Detailplanung, ev. auch Bauleitung und Sie arbeiten selbständig, initiativ und zuverlässig.

Ihre Fragen oder Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie an

**Corinna Menn dipl. Architektin ETH/SIA**  
7000 Chur Gäuggelistrasse 1 Tel 081 250 58 30  
[menn@corinnamenn.ch](mailto:menn@corinnamenn.ch) [www.corinnamenn.ch](http://www.corinnamenn.ch)

## Fachtagung FVK mit begleitender Ausstellung

# Faserverbundkunststoffe im Bauwesen



Faserverbundkunststoffe FVK kommen immer häufiger bei verschiedensten Bauwerken zur Anwendung. Richtig eingesetzt bietet das Material faszinierende Möglichkeiten und oft wesentliche Vorteile gegenüber herkömmlichen Lösungen im Baubereich.

Architekten, Ingenieuren und Unternehmern soll das Bauen mit FVK näher gebracht werden. Die Teilnehmenden verfügen am Ende der Tagung über die wesentlichen Grundlagen um Bauwerke entwerfen, dimensionieren und ausführen zu können. Häufig gestellte Fragen bezüglich Gestaltung, Tragverhalten, Kosten und Nachhaltigkeit werden von kompetenten Fachleuten thematisiert.

Zentrum Konstruktives Entwerfen  
Fachgruppe FVK  
Freitag, 12. März 2010, ZHAW Winterthur

Detailprogramm und Anmeldung:  
[www.ibw.zhaw.ch/fvk-fachtagung2010](http://www.ibw.zhaw.ch/fvk-fachtagung2010)  
[reto.meili@zhaw.ch](mailto:reto.meili@zhaw.ch) | Tel. 058 934 77 73

#### 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](mailto:tec21@tec21.ch), [www.tec21.ch](http://www.tec21.ch)  
[www.baugedaechtnis.ethz.ch](http://www.baugedaechtnis.ethz.ch)

#### REDAKTION

Judit Solt (js), Chefredaktorin  
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie  
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin  
Tina Cieslik (tc), Architektur/Innenarchitektur  
Kalinka Corts (co), Architektur/Ingenieurwesen  
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr  
Alexander Felix (af), Architektur/Wettbewerb  
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Städtebau  
Kathi Keller (kk), Büroangestellte  
Katharina Möslinger (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](mailto:bureau.cvb@bluewin.ch)  
Lukas Denzler, Umwelt/nat. Ressourcen,  
[lukas.denzler@bluewin.ch](mailto:lukas.denzler@bluewin.ch)  
Daniel Engler, Architektur/Ingenieurwesen, [engler@gmx.ch](mailto:engler@gmx.ch)  
Hansjörg Gädient, Architektur/Landschaftsarchitektur,  
[hj.gadient@bluewin.ch](mailto:hj.gadient@bluewin.ch)  
Lilian Pfaff, Architektur/USA, [lpfaff@gmx.net](mailto:lpfaff@gmx.net)  
Aldo Rota, Bautechnik/Werkstoffe, [aldo.rota@hsn.ch](mailto:aldo.rota@hsn.ch)

#### REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA  
Selnastrasse 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](mailto: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 Schöber, Verlagsleitung  
E-Mail [k.schober@seatu.ch](mailto:k.schober@seatu.ch)  
Hedi Knöpfel, Assistenz  
E-Mail [h.knoepfel@seatu.ch](mailto:h.knoepfel@seatu.ch)

Erscheint wöchentlich, 40 Ausgaben pro Jahr  
ISSN-Nr. 1424-800X  
136. Jahrgang, Auflage: 11 115 (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](http://www.tec21.ch/abo)

#### ABONNEMENTS

**SIA-Mitglieder**  
SIA, Zürich  
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16  
E-Mail [mutationen@sia.ch](mailto: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](mailto:abonnemente@staempfli.com)

#### EINZELBESTELLUNGEN

Stämpfli Publikationen AG, Bern, Telefon 031 300 62 53  
[abonnemente@staempfli.ch](mailto: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](http://www.tec21.ch/abo)

#### INSERATE

KünzlerBachmann Medien AG, Postfach, CH-9001 St. Gallen  
Telefon 071 226 92 92, Fax 071 226 92 93  
E-Mail [info@kbmedien.ch](mailto:info@kbmedien.ch), [www.kbmedien.ch](http://www.kbmedien.ch)

#### DRUCK

Stämpfli Publikationen AG, Bern

#### BEIRAT

Hans-Georg Bächtold, Zürich, Raumplanung  
Heinrich Figli, Chur, Bauingenieurwesen  
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur  
Kurt Hildebrand, Horw, Gebäudetechnik  
Roland Hürimann, Zürich, Baurecht  
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen  
Ákos Moravánszky, Zürich, Architekturtheorie  
Ulrich Pfammatter, Bettwil, Technikgeschichte  
Peter Richter, Dintikon, Energie  
Franz Romero, Zürich, Architektur

#### TRÄGERVEREINE

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA  
[www.sia.ch](http://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](http://www.usic-engineers.ch)

ETH-Alumni, Netzwerk der Absolventinnen  
und Absolventen der ETH Zürich  
[www.alumni.ethz.ch](http://www.alumni.ethz.ch)

Bund Schweizer Architekten, BSA  
[www.architekten-bsa.ch](http://www.architekten-bsa.ch)

Association des diplômés de l'EPFL  
<http://a3.epfl.ch>