

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 135 (2009)  
**Heft:** 19: Robustheit

## **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:** 18.01.2026

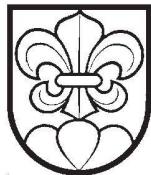
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Lyss, das regionale Zentrum zwischen Bern und Biel, ist eine wachsende Gemeinde mit gut ausgebauter Infrastruktur. Auch mit seinen 11 000 Einwohnerinnen und Einwohnern hat Lyss den sympathischen Charme eines Seeländer Dorfes erhalten.

Die Bauabteilung, welche in den Bereichen Planung, Hochbau und Tiefbau als öffentlicher Dienstleistungsbetrieb für die Planungs- und Bauangelegenheiten zuständig ist, sucht infolge Pensionierung des bisherigen Mitarbeiters auf den 1. September 2009 oder nach Vereinbarung einen/eine

## Bereichsleiter/in Tiefbau

(Beschäftigungsgrad 100 %)



### Ihre Hauptaufgaben umfassen

- Leitung und Organisation des Fachbereichs Tiefbau
- Umsetzung der Leistungsvorgaben Verkehrsanlagen, Grünanlagen, Fließgewässer, Logistik Werkhof, Abwasseranlagen und Abfallbeseitigung
- Fach- und zeitgerechte Bereitstellung der öffentlichen Infrastrukturanlagen im Tiefbau inkl. deren Ausbauten, Anpassungen und Erneuerungen
- Umsetzung von Nutzungsplanungen
- Projektmanagement
- Budgets- und Investitionsplanungen
- Vertrags- und Gebührenwesen
- Fachtechnische Unterstützung interner und externer Bereiche
- Stellvertretung des Abteilungsleiters Bau

### Sie bringen mit

- Höhere Berufsausbildung im Bauwesen mit Abschluss einer Ingenieurschule (Fachhochschule) oder gleichwertige Ausbildung
- Erfahrung in Projektierung und Ausführung im Bauwesen (vorzugsweise Tiefbau) und Abfallwesen
- Erfahrung in leitender Position und Personalführung
- Vertrautheit in ökologischen und ökonomischen Belangen
- Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck
- Teamfähigkeit

### Wir bieten Ihnen

- motivierte und erfahrene Mitarbeiter/innen
- interessante, anspruchsvolle und vielseitige Arbeitsgebiete
- Fachliche Begleitung und Weiterbildung
- zeitgemäße Anstellungsbedingungen im Rahmen des gemeindeeigenen Personalreglements
- gut ausgebauten Pensionskasse

Ihre Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte bis spätestens am 18. Mai 2009 an die Gemeinde Lyss, Personaldienst, Marktplatz 6, 3250 Lyss.

Auskünfte erteilen Ruedi Frey, Abteilungsleiter Bau (ruedi.frey@lyss.ch) oder Alfred Brand, Bereichsleiter Tiefbau (alfred.brand@lyss.ch), erreichbar über Tel. 032 387 03 10. Informationen sind auch über [www.lyss.ch](http://www.lyss.ch) erhältlich.



## Viele Berufe. Ein Arbeitgeber.

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

Der **Geschäftsbereich Kantonsstrassen** des **Tiefbauamtes** ist für die dauernde Betriebsbereitschaft sowie diefachgerechte Erhaltung der Kantonsstrassen und der kantonalen Hochleistungsstrassen verantwortlich. Als

## Bauingenieur/in ETH / FH

sind Sie der verantwortliche Spezialist/ die verantwortliche Spezialistin für den Einsatz der Strassen-datenbanken STRADA / MISTRA.

Sie unterstützen die Verantwortlichen für die Strassenerhaltung mit aktualisierten Substanz- und Zustandsdaten über Fahrbahnen, Kunstbauten und Nebenanlagen. Mit dem Aufbau und der Nachführung des räumlichen Basisbezugssystems stellen Sie sicher, dass die Daten als Führungsinstrument für eine finanziell und fachtechnisch optimale Strassenerhaltung genutzt werden können. Sie führen und koordinieren die GIS-Projekte des Tiefbauamtes im Rahmen des Geographischen Informationssystems GISBL. Sie wirken mit bei der Formulierung von Zielen und Kriterien für das Erhaltungsmanagement. Sie arbeiten eng zusammen mit allen Bereichen des Tiefbauamtes, anderen Amtsstellen, Ingenieurbüros sowie dem Bundesamt für Strassen. Vorgesehen ist außerdem die Mitarbeit in schweiz. Fachgremien wie VSS.

Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium als dipl. Bauingenieur/in ETH oder FH bzw. eine gleichwertige Ausbildung. Sie bringen Erfahrung im Strassen- und Verkehrswesen mit, weisen sich über gute Informatik-Kenntnisse aus, speziell im Bereich GIS, schätzen eine grosse Selbstständigkeit und sind bereit, sich laufend fort- und weiterzubilden. Als teamfähige Person besitzen Sie eine hohe Kommunikations- und Kooperationsbereitschaft und verstehen es zudem, sich gewandt mündlich und schriftlich auszudrücken.

Wir bieten Ihnen eine vielfältige und verantwortungsvolle Aufgabe im Backoffice eines lebhaften Unternehmens, in dem Sie sich einbringen und weiterentwickeln können. Für weitere Informationen oder ein Gespräch stehen Ihnen Markus Grieder, Leiter Fachbereich Infra-Management, Tel. +41 61 552 54 59, oder Christian Scholer, Leiter Geschäftsbereich Kantonsstrassen, Tel. +41 61 552 54 61, gerne zur Verfügung.

Kennziffer: **BUD2009.06.02** Bewerbungsfrist: 16. Mai 2009. Wir freuen uns über Ihre Bewerbung, die Sie bitte mit den üblichen Unterlagen senden an die

**Bau- und Umweltschutzzdirektion**  
**Personaldienst**  
**Rheinstrasse 29, Postfach**  
**4410 Liestal**  
**Telefon 061 925 59 25**  
**E-Mail: budpersonaldienst@bl.ch**



Meine Auftraggeberin, die AlpTransit Gotthard AG, ist als Bauherrin mit der Projektierung und dem Bau der NEAT am Gotthard beauftragt (Gotthard-, Ceneri- und Zimmerberg-Basistunnel). Weitere Informationen über die Projekte finden Sie unter [www.alptransit.ch](http://www.alptransit.ch). Für das Kader der **Abschnittsleitung Süd**, mit Sitz in **Bellinzona/Tessin**, suche ich einen erfahrenen

## Bauingenieur als Oberbauleiter Ceneri-Basistunnel Nordportal (m/w)

**Ihre Aufgaben:** Sie führen ein kleines Team der örtlichen Bauleitung als Vertreter des Bauherrn und **begleiten die Ausführungsprojektierung des beauftragten Ingenieurbüros für den Untertagbau am Nordportal (Voreinschnitt, Autobahnunterquerung, Gegenvortrieb, Portalbauwerk etc.)**. Sie haben die Aufsicht über die Ausführung und tragen die Verantwortung **für das Einhalten der Kosten, Termine und Qualität**. In enger Zusammenarbeit mit dem Oberbauleiter Ceneri stellen Sie die vertragskonforme Abwicklung der Rohbauarbeiten sicher. Sie stehen zudem in Kontakt mit kantonalen und kommunalen Behörden und weiteren Instanzen.

**Ihr Profil:** Sie sind eine leistungsbereite und teamfähige Persönlichkeit mit einem **Studium als Bauingenieur** und verfügen über mehrjährige Führungserfahrung in der Planung, Projektierung, Bauleitung oder in der Ausführung im Grossstieb- und Untertagbau resp. im Infrastrukturbau. Sie kennen die Instrumente eines erfolgreichen Projektmanagements. Mit Ihren Kenntnissen über Werkverträge vertreten Sie die Bauherreninteressen aktiv und kompetent. Sie handeln unternehmerisch, sind initiativ und zielorientiert. Sie verfügen über hohe Sozialkompetenz, Verhandlungsgeschick und sprachliche Gewandtheit. **Wichtig ist Ihre deutsche oder italienische Muttersprache mit sehr guten Kenntnissen der anderen Sprache.**

Sie **erwartet in Zukunft** eine abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit in einem dynamischen und motivierten Team in einem spannenden Grossprojekt. Meine Auftraggeberin bietet attraktive Anstellungsbedingungen und unterstützt gezielte Weiterbildungen.

**Ihr nächster Schritt:** Senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung an den Beauftragten **Kurt W. Weirich**, Dipl. Ing. ETH/SIA, WeiRich Consulting & Coaching, Sonnenbergstrasse 41, CH-6060 Sarnen. Wir freuen uns auch auf Ihre Vorabklärungen an Telefon +41 (0)41 661 20 20 oder an [weirich@effizienz.ch](mailto:weirich@effizienz.ch) resp. über [www.effizienz.ch](http://www.effizienz.ch). Wir bürgen seit Jahren für absolute Diskretion.

## frey|gnehm

Die Frey+Gnehm Olten AG ist ein erfolgreiches Ingenieurbüro mittlerer Grösse mit einem breiten und interessanten Auftragsspektrum. Zur Er-gänzung unseres Teams im Bereich Tiefbau und Umweltschutz suchen wir eine/n

### dipl. BauleiterIn

und eine/n

**dipl. BauingenieurIn ETH/FH, oder**

**dipl. KulturingenieurIn ETH, oder**

**dipl. UmweltingenieurIn ETH**

als Projektleiter/in für die qualitäts-, kosten- und termingerechte Bearbeitung anspruchsvoller Projekte. Ein Eintritt in die Erweiterte Geschäftsleitung ist bei Eignung vorgesehen.

Wir erwarten Projekterfahrung und konzeptionelles, ingeniermässiges Denken, solides Fachwissen, Flexibilität, Einsatzbereitschaft und Selbstständigkeit.

Wir bieten Interessante und ausbaufähige Stellen in einem Team von motivierten Fachleuten, moderne Büroinfrastruktur im Zentrum von Olten.

Sind Sie interessiert? Dann kontaktieren Sie Edi Baumgartner ([e.baumgartner@frey-gnehm.ch](mailto:e.baumgartner@frey-gnehm.ch), Telefon 062 206 24 44) für weitere Auskünfte, und schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen, welche wir vertraulich behandeln, an die folgende Adresse:

Geschäftsleitung der Frey+Gnehm Olten AG  
Leberngasse 1, Postfach, 4603 Olten

[www.frey-gnehm.ch](http://www.frey-gnehm.ch)



Als unabhängiges und seit 28 Jahren am Markt etabliertes Unternehmen in der Nordwestschweiz sind wir in den Bereichen Geotechnik, Geologie, Altlasten und Hydrogeologie tätig.

Zur Verstärkung unseres Teams aus Geotechnikern und Geologen suchen wir ab sofort oder nach Vereinbarung eine/n

### Bauingenieur/in als Geotechniker/in

Als Projektleiter bearbeiten Sie anspruchsvolle Ingenieraufgaben im Grundbau – Konzeption und Dimensionierung von Baugruben, Hangsicherungen, Fundationen und Spezialtiefbauten.

Sie sind eine initiative und motivierte, ca. 28–45-jährige Persönlichkeit. Sie achten auf eine qualitäts-, kosten- und termingerechte Projektbearbeitung. Im Umgang mit Auftraggebern und Behörden zeigen Sie Verhandlungsgeschick und Überzeugungskraft.

Als unternehmerisch denkende Persönlichkeit schätzen Sie es, aktiv in der Akquisition mitzuwirken und leisten einen massgebenden Beitrag zur Weiterentwicklung der Geschäftstätigkeiten.

Wir bieten Ihnen ein hohes Mass an selbstständigem Arbeiten und Eigenverantwortung, die Möglichkeit zur individuellen beruflichen Weiterentwicklung, ein angenehmes Arbeitsklima im überschaubaren und interdisziplinären Team sowie überdurchschnittliche Sozialleistungen.

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne unser Herr Urs Baumann.

Kiefer & Studer AG  
Therwilerstrasse 27, CH-4153 Reinach  
Tel 061 711 94 76, Fax 061 711 96 34, E-Mail [info@kiefer-studer.ch](mailto:info@kiefer-studer.ch)  
zertifiziert nach ISO 9001  
[www.kiefer-studer.ch](http://www.kiefer-studer.ch)

## vonRoll Fig. 2006 / 2007 Stufenabdeckungen im Tunnelbau

vonRoll hydro ist der innovative Schweizer Marktleader mit über 180-jähriger Tradition für nachhaltiges Wassermanagement. Überall dort, wo es um die Zuleitung von Frischwasser oder Entsorgung von Brauch- und Meteorwasser geht, kommen unsere vielfältigen Dienstleistungen und Produkte zum Einsatz.

Das vonRoll hydro Bauguss-Sortiment erfüllt die Anforderungen der EN- und VSS-Strassenbau規normen.

### Anwendung:

Überall dort, wo Schächte/Rohrleitungen unmittelbar unter dem Fahrbahnrand verlaufen, in der Regel in Tunnels, sind Stufenabdeckungen erforderlich.



### Eigenschaften:

Die **Stufen-Schachtabdeckung vonRoll Fig. 2006 (Fig. 2007 Lüftungsschlitz)**, zeichnet sich durch rationelles Handling aus.

Die Abdeckplatte deckt den Schacht vollflächig ab und kann auch mit heruntergeklapptem Bordschild herausgezogen werden.

Beim Schliessen genügt ein Fusstritt und die Platte zentriert sich selber in den Rahmen.

### Tunnelreinigung:

Die Manipulationszeiten bei Unterhaltsarbeiten werden mit der Fig. 2006/07 drastisch vermindert.

Mit zwei Abhebehaken wird die Schachtabdeckung herausgezogen, die Unterhaltsarbeiten können ausgeführt werden egal ob der Bordstein-Schild aufgeklappt ist oder nicht.

Ein Fusstritt genügt und die Abdeckplatte gleitet geführt und selbstzentriert mittels untenliegendem Kufensystem in den Rahmen zurück.

Je nach Unterhaltsplan ist es erforderlich den ganzen Schacht DN 400 oder DN 600 zu öffnen oder nur die 26 cm breite Öffnung im Fahrbahnbereich.

Zum Öffnen des gesamten Schachtes kann der Bordstein-Schild entweder nur hochgeklappt werden, oder man fährt ihn im offenen Zustand aus und stellt ihn beiseite.



### Zusammenfassung der Vorteile:

- Vollflächige Schachtabdeckung
- Schachtoffnung auch ohne Hochklappen des Bordstein-Schildes möglich
- Wasserdichte Ausführung Mod. 37 mit Dichtungsring im Deckel

Informationen und Beratung bei:

**vonRollhydro**

vonRoll hydro (suisse) ag  
von roll-strasse 24  
4702 oensingen  
tel. 0800 882 020  
www.vonroll-hydro.ch  
info@vonroll-hydro.ch

**Preis-Leistung verbindet –  
Anfragen lohnt sich. Immer.**



**AEPLI**  
Stahlbau

Industriestrasse 15  
9201 Gossau  
Tel. 071 388 82 82  
Fax 071 388 82 92  
stahlbau@aepli.ch  
www.aepli.ch

Preis und Leistung stehen bei uns täglich im Mittelpunkt. Geringere Kosten bedeuten nicht automatisch weniger Qualität oder mangelnde Flexibilität. Fragen Sie uns an.



**Markthalle Dietikon**  
Foto: Dominique M. Wehrli, architekturbild

Partner für anspruchsvolle  
Projekte in Stahl und Glas

**Tuchschmid**

Tuchschmid AG  
CH-8501 Frauenfeld  
Telefon +41 52 728 81 11  
www.tuchschmid.ch