Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

Band: 132 (2006)

Heft: 44: Kunststoffe

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: 02.12.2025

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

Zur Verstärkung unsere Teams am Hauptsitz Sempach-Station suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n)

Raumplaner/in 90 - 100%

Für anspruchsvolle kommunale, regionale und kantonale Planungsaufgaben in verschiedenen Kantonen der Deutschschweiz

Ihre Aufgaben

- Sachbearbeitung / Projektleitung bei allen Aufgaben der kommunalen Raumplanung
- Sachbearbeitung Regionalplanungsaufgaben
- Sachbearbeitung Agglomerationsprogramme

Anforderungsprofil:

- Hochschulabschluss, vorzugsweise in den Bereichen Architektur, Ingenieurwesen, Geografie
- Allenfalls Nachdiplomstudium zu Fragestellungen der Raumpla-
- Mehrjährige bereichsübergreifende Berufserfahrung in Raumplanung oder verwandten Gebieten
- Gewandtheit im mündlichen Ausdruck
- Sicherheit im schriftlichen Ausdruck
- Teamfähigkeit, gute Sozialkompetenzen und Freude am Beraten von politischen Behörden
- Versierte Kenntnisse der PC-Office-Programme
- Eigenverantwortliche und exakte Arbeitsweise
- Alter ab 30 Jahren

Sind Sie interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Foto an

> Planteam S AG, Roger Michelon Bahnhofstrasse 19a 6203 Sempach-Station www.planteam.ch

Wir sind ein erfolgreiches unabhängiges Bauingenieur- und Planungsbüro mit breitem Leistungsspektrum im Hoch- und Tiefbau Zur Verstärkung unseres Teams im konstruktiven Ingenieurbau an unserem Hauptsitz in Zürich-Oerlikon suchen wir eine/n erfahrene/n

Dipl. Bauingenieur/in ETH/FH

sowie einen sehr versierten

CAD Konstrukteur (Autocad)

Von Ihnen als Ingenieur erwarten wir mehrere Jahre Erfahrung in der Projektierung von Kunstbauten - Neubau und Instandsetzung - verbunden mit besten Kenntnissen der aktuellen Normen, Verhandlungsgeschick mit gutem schriftlichen und mündlichen Ausdruck sowie Interesse an geotechnischen Aufgabenstellungen.

Als CAD Konstrukteur bringen Sie reiche Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau mit Schwergewicht Kunstbauten mit. Sie sind sich gewohnt selbständig zu arbeiten sowie Lehrlinge und jüngere Mitarbeiter zu führen und fachlich zu unterstützen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Bei uns erwarten Sie ausserordentlich interessante und vielseitige Stellen in einem kollegialen Team.

> Wir freuen uns über Ihre schriftliche Bewerbung zuhanden von Herrn Luc Trausch.

F.Preisig AG
Bauingenieure und Planer SIA/USIC

Grünhaldenstrasse 6 CH-8050 Zürich ≻www.preisigag.ch

INTERESSANTE PROJEKTE SUCHEN....

BAULEITER **PROJEKTLEITER**

KONSTRUKTEUR

ZWIMPFER PARTNER ARCHITEKTEN SIA ST. ALBAN-ANLAGE 66 4052 BASEL



Chappuis Aregger Solèr AG dipl. Architekten ETH HTL SIA

Wir sind ein innovatives Architekturbüro und bearbeiten öffentliche sowie private Aufträge. Zur Verstärkung unseres Teams in Luzern suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

Architekten/innen

Falls Entwurf, Wettbewerbe und Studienaufträge Ihre Passion sind und Sie gerne Verantwortung übernehmen, dann freuen wir uns auf ihre Bewerbung.

Weiter suchen wir für unsere Büros in Luzern und Willisau per sofort oder nach Vereinbarung je eine/n erfahrerne/n

Bauleiter/in

mit Flair für die Bauadministration. Auf Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen freut sich René Chappuis

6130 Willisau

Menzbergstrasse 9 T 041 972 59 10

6000 Luzern 6 Zürichstrasse 44 T 041 418 00 80

www.casarch.ch info@casarch.ch

Sie suchen den Erfolg?

Wir bieten die Chance!

Quick ist Hersteller von Schalung und Bewehrung sowie Zubehör. Unsere Kunden sind Bauunternehmen für Hoch-

und Tiefbau, Brücken- und Tunnelbau sowie Fertigteilwerke. Wir sind in unserer Branche der Technologieführer und streben an, Marktführer zu werden.

Wir suchen für die **Schweiz** zur Betreuung unserer Kunden "vor Ort" den

vertriebsorientierten Bauingenieur m/w sowie den bauvertriebserfahrenen

Außendienstmitarbeiter m/w

Wir erwarten Leistungsbereitschaft, Erfolgswillen, Durchsetzungsvermögen und Organisationsbegabung. Wir bieten gute Verdienstmöglichkeiten (Fixum + Provision). Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen wie Handschriftprobe, Foto unter Angabe

Ihrer Gehaltsvorstellung an:

Quick Bauprodukte GmbH Westendamm 3 · D-58239 Schwerte (NRW)

Vorabinfo: Heinz von Döllen Tel 0049 2304-98143-0 Fax 0049 2304-98143-22

www.quick-bauprodukte.de info@quick-bauprodukte.de





LANDSCHAFT DAVOS GEMEINDE

Davos – Ferienressort und ebenso attraktiver Wohnort. Dies bestätigen die zahlreichen Baugesuche, die jährlich vom **Hochbauamt Davos** behandelt werden. Zusätzlich gehören zur Gemeinde über 80 Liegenschaften, vom Kongresszentrum übers Eisstadion und Wellnessbad bis zu Wohnliegenschaften.

Infolge Pensionierung des jetzigen Stelleninhabers suchen wir auf den 1. Januar 2007 oder nach Vereinbarung einen / eine

Ressortleiter/in Hochbau

Aufgaber

- Administrative und fachliche Leitung des Hochbauamtes nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen
- · Beratung der Behörde in allen bautechnischen Belangen
- Prozess- und Projektmanagement mit internen oder externen Partnern von der Projektentwicklung über die Planung bis zur Realisierung
- Baubegleitung und Bauüberwachung gemäss SIA Normen bei den kommunalen Hochbauten und öffentlichen Einrichtungen
- · Entwicklung von Bauvorhaben im politischen Prozess
- Durchführung von Submissionen nach GATT/WTO und kantonalem Recht
- Beratung von Bauherren und Architekten in baurechtlichen Fragen
- Einführung und konsequente Umsetzung eines griffigen Portfolio und Facility Managements

Anforderungsprofil

- vorzugsweise dipl. Arch. ETH/FH oder dipl. Bauing. ETH/FH mit betriebswirtschaftlicher Zusatzausbildung
- Führungs- und Projektleitungserfahrung in einem interdisziplinären Umfeld
- · hohe Fach- und Sozialkompetenz
- · strategisches, konzeptionelles und analytisches Denken
- · Berufspraxis in Projektierung, Bauleitung, etc.

Wir bieten:

- eine abwechslungsreiche, anspruchsvolle und interessante Tätigkeit in einem eingespielten, motivierten Team
- · eine moderne Infrastruktur
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guten Sozialleistungen im Rahmen der geltenden Personalgesetzgebung
- einen attraktiven Arbeitsort inmitten der Davoser Bergwelt

Fragen an: Astrid Heinrich, Vorsteherin Hochbaudepartement, Telefon 081 414 33 02 oder Mail astrid.heinrich@davos.gr.ch

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte bis am 15. November 2006 mit den üblichen Unterlagen an:

LANDSCHAFT DAVOS GEMEINDE, Beatrice Brunner, Personalchefin, Berglistutz 1, Postfach, 7270 Davos Platz, Tel. 081 414 32 23 oder Mail beatrice.brunner@davos.gr.ch

Homepage www.davos-gemeinde.ch / weitere Informationen www.davos.ch



Unsere Direktion gewährleistet Sicherheit, Schutz und Hilfe rund um die Uhr, befasst sich mit Umwelt- und Energiefragen und unterhält den Tierpark. Bessere Luft, weniger Lärm, sauberes Wasser und gesunde Lebensmittel: Das Amt für Umweltschutz und Lebensmittelkontrolle setzt sich mit Engagement für eine intakte Umwelt und eine gesunde Ernährung ein.

Auf den 1. Februar 2007 oder nach Vereinbarung suchen wir eine oder einen

Leiterin / Leiter Sektion Bau und Lärm Beschäftigungsgrad: 100%

Ihre Aufgaben: Als Leiter/in dieser Fachstelle sind Sie zuständig für den Vollzug der Lärmschutzverordnung auf Stadtgebiet. Sie planen und realisieren Schutzmassnahmen gegen Verkehrslärm und veranlassen Sanierungen von lärmigen Industrieund haustechnischen Anlagen. Im Rahmen von Baubewilligungs- und Planungsverfahren formulieren Sie die umweltrelevanten Bedingungen für den Lärmschutz und zur Luftreinhaltung. Sie unterstützen die Amtsleitung bei Geschäften mit Bezug zu Lärmschutz und Mobilität und arbeiten in stadtinternen Projekt- und Arbeitsgruppen mit.

Ihr Profil: Sie verfügen über einen Universitätsoder Fachhochschulabschluss im technischen Bereich, vorzugsweise in Umweltingenieurwesen, Bauwesen, Akustik etc. und haben Kenntnisse im Vollzug der Umwelt- und Lärmschutzgesetzgebung. Ihre Zuverlässigkeit und Ihr Durchsetzungsvermögen unterstützen Sie bei der Ausführung dieser vielseitigen und anspruchsvollen Aufgaben. Wenn Sie zudem gewandt sind im schriftlichen und mündlichen Ausdruck und es verstehen, Ihre Mitarbeitenden motivierend zu führen, sind Sie bei uns richtig.

Interessiert? Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung bis am 16. November 2006. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Herr Markus Limacher, Leiter Direktionspersonaldienst, unter Telefon 031 321 50 35.

Direktion für Sicherheit, Umwelt und Energie Direktionspersonaldienst Nägeligasse 2 Postfach 3000 Bern 7 direktionspersonaldienst.sue@bern.ch www.bern.ch

Bern - eine Stadt in Bewegung



Wir bauen

Die AlpTransit Gotthard AG ist mit der Projektierung und dem Bau der NEAT am Gotthard beauftragt (Gotthard-, Ceneri- und Zimmerberg-Basistunnel). Weitere Informationen über das Projekt finden Sie unter www.alptransit.ch.

Wir suchen zur Verstärkung unseres Teams in Luzern eine/n

Bauingenieur/in ETH/FH

Sie unterstützen und entlasten die Leitung Tunnel- und Trasseebau in der technischen und administrativen Projektführung. Dabei sind Sie verantwortlich für die laufende Aktualisierung der Gesamtterminplanung der Achse Gotthard und arbeiten im Leistungs- und Kostencontrolling mit. Sie sind zuständig für das Bearbeiten von technischen Fragestellungen in der Ausführungsprojektierung und unterstützen das Sitzungswesen. Diese Aufgaben erarbeiten Sie in enger Zusammenarbeit mit den Verantwortlichen der einzelnen Teilabschnitte, beauftragten Ingenieuren und dem Bundesamt für Verkehr.

Je nach Erfahrungshintergrund übernehmen Sie weitere anspruchsvolle Aufgaben.

Sie sind dipl. Bauingenieur/in ETH/FH mit Vertiefung in den Bereichen Untertagbau, Infrastruktur oder Baumanagement und haben idealerweise erste Erfahrung in Projektierung oder Ausführung von Infrastrukturprojekten. Sie verfügen über gutes analytisches Denkvermögen und Organisationstalent, sind initiativ, kontaktfreudig und zuverlässig. Die selbständige Aufgabenerfüllung erfordert gute MS-Office- und MS-Project-Anwenderkenntnisse und Gewandtheit im sprachlichen Ausdruck. Italie-

Eine abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit in einem motivierten Team und attraktive Anstellungsbedingungen. Einen modern eingerichteten Arbeitsplatz im Bahnhof Luzern. Wir unterstützen gezielte Weiterbildung.

AlpTransit Gotthard AG Corinne Emmenegger Leiterin Personal Zentralstrasse 5 CH-6003 Luzern

nischkenntnisse sind von Vorteil.

Möchten Sie auch mitwirken am Bau der Zukunft? Heinz Ehrbar, Leiter Tunnel- und Trasseebau GBT, Tel. 041 226 06 25, gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte. Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen.



HYDRAULIK AG INGENIEURE UND PLANER SIEWERDTSTR. 8, CH 8050 ZÜRICH Tel.: +41 44 266 93 33 Fax: +41 44 266 93 34 E-mail: zuerich@hydag.ch

Als etabliertes, mittelgrosses und im Kanton Zürich tätiges Ingenieurbüro bearbeiten wir vielfältige Projekte speziell in den Bereichen Nationalstrassenbau, Bahn- und Strassenanlagen, allgemeiner Tief- und Wasserbau.

Zur Ergänzung unseres Teams in diesen Geschäftsbereichen suchen wir einen initiativen und motivierten

dipl. Bauingenieur/in ETH /FH Mitglied der Geschäftsleitung

Wir bieten Ihnen bei uns eine vielseitige und interessante Tätigkeit in einem kollegialen, angenehmen Arbeitsumfeld mit moderner Infrastruktur. Zudem besteht die Möglichkeit in die Geschäftsleitung einzutreten und sich an der Firma zu beteiligen. Sofern Sie neben dem fachlichen Know-how auch Führungsqualitäten aufweisen sowie Freude an Kontakten und Verhandlungen mit Behörden und Auftraggebern haben, gerne selbstständig und initiativ arbeiten und Ihr Umfeld mitgestalten wollen, bietet diese Position eine gute Ausgangslage für einen Karriereschritt.

Mehr über uns erfahren Sie unter www.hydag.ch. Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr W. Epli gerne zur Verfügung.

⇔ SBB CFF FFS

In der Sparte Projekte Bau Management der SBB Infrastruktur optimieren wir das Bahnnetz. Wir sind für die Projektierung und das Baumanagement der festen Anlagen - Fahrbahnen, Tunnels, Stellwerke, Fahrleitungsanlagen, Perrons etc. – zuständig. Zur Verstärkung unseres motivierten Teams in der Projekt-Management Filiale Olten suchen wir eine/n

Bauingenieur/in Tragkonstruktionen oder Tiefbau

Sie leiten selbstständig anspruchsvolle Ingenieurprojekte im Bereich Tragkonstruktionen bzw. Tiefbau. Sie sind verantwortlich für den wirtschaftlichen, qualitäts-, termin- und kostengerechten Um- und Neubau von Bahnanlagen.

Sie verfügen über eine abgeschlossene Hochschuloder Fachhochschulausbildung als Bauingenieur/in sowie über einige Jahre Berufserfahrung. Komplexe, sich laufend verändernde Rahmenbedingungen fordern Ihren Entdecker- und Pioniergeist heraus. Mit Ihrer kreativen und innovativen Ader meistern Sie, zusammen mit einem eingespielten Team, jede Situation. Ihr Erfolg basiert auf Selbstständigkeit, Eigeninitiative und ausgezeichnetem Kommunikationsverhalten.

Mit uns fahren Sie gut! Wir bieten Ihnen den Einstieg in ein vielfältiges Arbeitsumfeld mit interessanten beruflichen Perspektiven und fortschrittlichen Anstellungsbedingungen. Ein ausgeglichenes Team von Frauen und Männern ist uns wichtig, dies wird bei gleichwertiger Qualifikation berücksichtigt. Nebst der Teilzeitmöglichkeit (80-100%) vermitteln und unterstützen wir familienexterne Kinderbetreuungsplätze.

Fühlen Sie sich angesprochen? Detaillierte Auskünfte gibt Ihnen gerne Herr Markus Schläfli, Leiter Tragkonstruktionen, Telefon +41 (0)51 229 64 36 oder markus.schlaefli@sbb.ch.

Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis am 17. November 2006 an: SBB, Infrastruktur Personal, Frau Yvonne Furger, Service Center, Mittelstrasse 43, 3000 Bern 65 oder yvonne.furger@sbb.ch. Referenz: 17252

Mehr Jobs und alles über erstklassige Mobilität finden Sie auf www.sbb.ch.



Grün Stadt Zürich entwickeit Grün- und Freiräume für die unterschiedlichen Bedürfnisse der Bevölkerung und zur Erhaltung einer hohen Lebensqualität. Der Fachbereich Projektierung und Bau ist verantwortlich für die Projektentwicklung und Realisierung unserer Neubauten und Sanierungen im Grünbereich der Stadt.

In dieses Team suchen wir eine/n

Landschaftsarchitekt In mit den Aufgabenschwerpunkten im Bereich Sport- und Badeanlagen

Ihre Aufgaben: Sie leiten mehrere Projekte und Bauten gleichzeitig. Sie sind für das Projektmanagement und die Qualität von Projekten und Bauten verantwortlich. Sie erarbeiten Rahmenbedingungen und koordinieren die Bedürfnisse seitens der Verwaltung und unserer Kunden. Sie vertreten unsere Vorhaben innerhalb der Verwaltung, den Entscheidungsträgern und gegenüber der Öffentlichkeit.

Unsere Anforderungen: Sie haben ein Studium in Landschaftsarchitektur oder eine vergleichbare Ausbildung abgeschlossen und verfügen über mehrjährige Berufserfahrung. Sie verfügen über vertiefte Kenntnisse in gestalterischen und bautechnischen Fragestellungen, sowie in der Bauabwicklung. Sie sind sich gewohnt interdisziplinär zusammengesetzte Projektgruppen zu führen und anspruchsvolle Projekte selbstständig zu leiten. Sie haben bereits anspruchsvolle Verhandlungen geführt, arbeiten selbstständig und haben keine Mühe mit administrativen Aufgaben innerhalb der Projekt- und Verwaltungsorganisation.

Wir bieten Ihnen ein kollegiales Arbeitsumfeld mit einem attraktiven Aus- und Weiterbildungsangebot sowie guten Sozialleistungen.

Sind Sie interessiert? Dann senden Sie bitte Ihre vollständige schriftliche Bewerbung bis 10. November 2006 an Grün Stadt Zürich, «Sportanlagen», Maya Borer, Leiterin Personal, Beatenplatz 2, 8001 Zürich. Stellenbezogene Fragen beantwortet Ihnen Reto Sigel, Leiter Fachbereich Projektierung und Bau. Telefon 044 412 42 70.

Tiefbau- und Entsorgungsdepartement

Der Mensch im Mittelpunkt - wollen Sie dazugehören?

Dank zufriedenen Kunden und motivierten Mitarbeitern hat unsere Mandantin grossen Erfolg.

Deshalb dürfen wir Ihnen heute vier zukunftsorientierte Positionen anbieten:

2 Planungsleiter / Teamleader

(Architekt oder erfahrener Hochbauzeichner für Team mit 5 Mitarbeitenden)

Sie haben bereits einen Leistungsausweis in der Planung von massiven Einfamilienhäusern und bringen idealerweise Bauleitungs-, GU- und Führungserfahrung mit.

Sie sind begeisterungsfähig, dienstleistungs- und kundenorientiert und haben viel Fingerspitzengefühl für die Bedürfnisse und Wünsche ihrer Kunden und Mitarbeiter. Kundenzufriedenheit und ein motivierendes Arbeitsklima stehen bei Ihnen an oberster Stelle.

2 Bauleiter oder Bauführer

für schlüsselfertige massive Einfamilienhäuser. Sie haben bereits einen Leistungsausweis in der Auswahl, Führung und Motivation von Handwerkerteams und in der Betreuung von anspruchsvollen Einfamilienhauskunden. Sie sind eine kommunikative Persönlichkeit, deren Charakter sich durch unternehmerisches Denken, Flexibilität und Zuverlässigkeit auszeichnet.

Ihr Arbeitsort ist in Lenzburg oder Hochdorf.

Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit Foto oder rufen Sie an.

MTM-Consulting, Rosenbergstrasse 87, 9000 St.Gallen info@mtm-consulting.ch
Telefon 071 260 15 75

Menschen & Teamorientiertes Mitarbeiter



KNELLWOLF

Erfolgsmanagement für Ingenieure und Architekten

Herausragende Projekte + viel Freiraum + Entwicklungsmöglichkeiten

bietet unsere Auftraggeberin, ein grösseres, an mehreren Standorten in der Deutschschweiz tätiges Ingenieur- und Planungsbüro ihren Mitarbeitern. Das Büro hat sich auf die Lösung komplexer Aufgaben im gesamten Bereich des Bauingenieurwesens spezialisiert und verfügt über eine grosse Anzahl kompetenter und engagierter Fachleute. Wir suchen für den Bereich Bahn- und Strassenbau (Standort Bern oder Zürich) eine/n initiativen

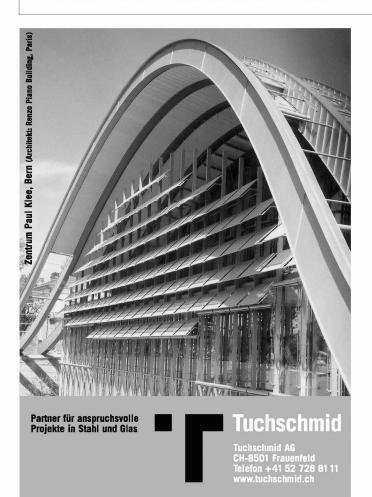
Projektleiter/in Hochleistungstrassen

Der Schwerpunkt der Aufgaben liegt in der technischen und finanziellen Leitung von Grossprojekten und der projektbezogenen Führung von Fachspezialisten und interdisziplinären Teams. Es gilt, mit Umsicht und Durchsetzungsvermögen, aber auch mit Geschick im Umgang mit den verschiedenen Partnern die angestrebten Ziele zu erreichen.

Damit Sie diese vielfältigen Herausforderungen meistern können, sollten Sie eine Ausbildung als Bauingenieur ETH/FH mitbringen und Erfahrungen in der Projektierung und Projektleitung von anspruchsvollen Verkehrsinfrastrukturbauten (idealerweise im Strassenbau) in der Privatwirtschaft oder bei der öffentlichen Hand gesammelt haben. Überzeugungskraft und gute kommunikative Fähigkeiten, aber auch Freude an einer lebendigen Tätigkeit sind wichtige Erfolgsfaktoren.

Sie wollen Ihre Kompetenzen in einem fortschrittlichen Unternehmen zur Geltung bringen? Dann rufen Sie Claudia Willi oder Heinz Knellwolf für die Vereinbarung eines Besprechungstermins an oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns, Sie kennen zu lernen und garantieren Ihnen absolute Diskretion.

Knellwolf & Partner AG · Schaffhauserstrasse 272 · 8057 Zürich · T 044 311 41 60 · F 044 311 41 69 · claudia.willi@knellwolf.com · www.knellwolf.com





Die AlpTransit Gotthard AG ist mit der Projektierung und dem Bau der NEAT am Gotthard beauftragt (Gotthard-, Ceneri- und Zimmerberg-Basistunnel). Weitere Informationen über das Projekt finden Sie unter www.alptransit.ch

Ende Oktober haben die beiden Tunnelbohrmaschinen von Bodio kommend die Multifunktionsstelle in Faido erreicht. Für den weiteren TBM-Vortieb Richtung Sedrun suchen wir zur Verstärkung der Abschnittsleitung in Faido eine/n

Bauingenieur/in ETH/FH als stellvertretende/r Oberbauleiter/in

Sie unterstützen die Oberbauleitung des Teilabschnittes Faido in der technischen und administrativen Projektführung. Sie bearbeiten und leiten einzelne Teilprojekte selbständig und liefern die Grundlagen für das Kosten- und Termincontrolling. Zusammen mit der örtlichen Bauleitung und den Projektingenieuren stellen Sie eine leistungs-, kosten- und termingerechte Realisierung sicher.

Ihr Profil

Sie haben eine Ausbildung als Bauingenieur/in ETH/FH und Erfahrung in Projektierung und/oder Bauleitung bzw. Ausführung von anspruchsvollen Untertagbauten. Ihr systematisches und ganzheitliches Denken sowie Ihr Verhandlungsgeschick und Organisationstalent helfen Ihnen, diese Aufgabe kompetent und effizient zu lösen. Belastbarkeit, Teamfähigkeit und Zuverlässigkeit gehören zu Ihren Stärken. Wenn Sie deutscher oder italienischer Muttersprache sind und über sehr gute Kenntnisse der anderen Sprache verfügen, sind Sie der/die ideale Kandidat/in für diese Stelle.

Wir bieten

Eine abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit in einem motivierten Team und attraktive Anstellungsbedingungen. Wir unterstützen gezielte Weiterbilduna

Corinne Emmenegger Leiterin Personal Zentralstrasse 5 CH-6003 Luzern

AlpTransit Gotthard AG Möchten Sie auch mitwirken am Bau der Zukunft? Stefan Flury, Abschnittsleiter, Tel. 091 873 54 10, gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte. Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen.



Ist das Thema Wasser das Gebiet, in dem Sie sich wohl fühlen? Befassen Sie sich gerne mit GEP-Bearbeitungen, der Projektierung von Kanalisationen und Sonderbauwerken? Oder schlägt Ihr Herz für die konstruktive Umsetzung von Wasserversorgungsaufgaben?

Zur Ergänzung unseres Teams im Geschäftsbereich Infrastruktur + Verkehr am Hauptsitz in Effretikon suchen wir für die selbstständige Bearbeitung von Projekten, von der konzeptionellen Planung bis hin zur Realisierung, eine/n initiative/n

Dipl. Bauingenieur/in ETH oder FH/HTL

Spezialist Bereich Siedlungsentwässerung/Wasserversorgung

Ihr Profil

- einige Jahre Berufserfahrung in mindestens einem der beiden Bereiche
- hohe Flexibilität, Belastbarkeit und Teamfähigkeit sowie unternehmerisches Denken
- Bereitschaft, sich in weitere Fachbereiche einzuarbeiten
- sicheres Auftreten und Verhandlungsgeschick

Was Sie erwarten dürfen

- abwechslungsreiche Tätigkeit, bei der Sie Ihre Kenntnisse in der Bearbeitung anspruchsvoller Projekte um setzen können
- berufliche Entwicklungsmöglichkeiten
- Unterstützung durch ein Team mit vielseitigen Mitar-

Fühlen Sie sich angesprochen? Ist Ihnen ein angenehmes Arbeitsklima wichtig? Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Für mündliche Auskünfte steht Ihnen unser Herr Walter Bernardi, Geschäftsbereichsleiter, oder Herr Willy Frei, Fachbereichsleiter, zur Verfügung.

Ernst Winkler + Partner AG Bauingenieure, Planer, Geometer Rikonerstr. 4 8307 Effretikon 052 354 21 11



Unser Netz. Unser Team.

Teamplay wird gross geschrieben bei der BKW. Auf Ihre fachlichen Fähigkeiten freuen wir uns ebenso wie auf Ihre persönlichen Qualitäten. Wir bieten spannende Aufgaben, attraktive Konditionen und interessante Perspektiven.

Ihre Chance

Projektmanager/in Wasserkraftwerke

Wir wollen Ihnen einiges bieten. Sie sind als Projektmanager/in für die Realisierung unserer Projekte im Bereich Erneuerung und Neubau von Wasserkraftanlagen von der ersten Planung bis hin zur Inbetriebsetzung und Übergabe an den Betrieb verantwortlich. Sie vertreten die Interessen der Bauherrschaft nach innen und aussen und stellen während dem Projektablauf deren Vorgaben bezüglich Funktion, Qualität, Kosten und Terminen jederzeit sicher. Hierzu werden Sie durch ein interdisziplinär zusammengesetztes Team aus kompetenten und erfahrenen Ingenieuren und Fachspezialisten sowie fallweise auch durch externe beauftragte Experten unterstützt.

Sie haben die Erfahrung dazu. Sie sind Bau,-Maschinen- oder Elektroingenieur mit einigen Jahren praktischer Erfahrung in der Planung und im Bau von Anlagen. Sie haben bereits Erfahrung als Projektleiter gesammelt, können versiert verhandeln und treten gegenüber Ihren Ansprechpartnern überzeugend und kompetent auf. Sie kommunizieren klar, verfügen über analytisches Denkvermögen und engagieren sich überdurchschnittlich für Ihr Aufgabengebiet.

Jetzt freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Hans Bodenmann, Abteilungsleiter Wasserkraftwerke, beantwortet Ihnen gerne Ihre Fragen (Tel. 031 330 52 50). Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an die BKW FMB Energie AG, Anja Klingele, Human Resources Consultant, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25 oder an ania.klingele@bkw-fmb.ch.

www.bkw-fmb.ch





Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra

Eidg. Finanzdepartement EFD **Bundesamt für Bauten und Logistik BBL**

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an folgende Adresse: Bundesamt für Bauten und Logistik, Human Resources, Holzikofenweg 36, 3003 Bern Ergänzende Auskünfte erteilt Ihnen gerne Herr Hanspeter Winkler, Abteilungsleiter Projektmanagement, Tel. 031 322 22 80.

Weitere interessante Stellenangebote der Bundesverwaltung finden Sie unter www.stelle.admin.ch Das Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL), zuständig für das Immobilienmanagement der zivilen Bundesverwaltung sowie für die Materialwirtschaft und die Datenausgabe der gesamten Bundesverwaltung, sucht per sofort einen/eine

Bauherrenvertreter/in

Für unsere Abteilung Projektmanagement, welche für die Planung und Realisierung aller baulichen Massnahmen verantwortlich ist, suchen wir eine/n versierte/n dipl. Architekt/in ETH/FH als Bauherrenvertreter/in. Sie sind zuständig für die Führung von Projektteams in allen Phasen der Planung und Realisierung von zivilen Bauvorhaben, wie Verwaltungs- und Bürogebäude, Forschungsanstalten, Zollgebäude, Museen, Gerichtsgebäude, historische Bauten, etc. Die Qualitäts-, Kosten- und Terminsteuerung und -kontrolle sowie die Planung und Koordination der finanziellen Mittel gehören zu Ihren Hauptaufgaben.

Sie sind Architekt/in ETH/FH oder Baufachmann/ -frau mit gleichwertiger Ausbildung und verfügen über mehrjährige Berufserfahrung, wenn möglich im Projektmanagement. Generalistisches Denken, Verhandlungsgeschick und ausgeprägte Führungseigenschaften zählen zu Ihren beruflichen Stärken. Prozessorientierte Geschäftsabwicklung ist Ihnen bekannt und EDV-Hilfsmittel (z.B. SAP) wenden sie routiniert an. Sie schätzen Teamarbeit, sind selbst-ständig, motiviert und belastbar. Sie verfügen über gute Kenntnisse einer zweiten Amtssprache. Fühlen Sie sich von diesem anspruchsvollen und breiten Betätigungsfeld angesprochen, freuen wir uns, Sie persönlich kennen zulernen.



Bauingenieure, Planer, Geometer / Ingenieurunternehmen für Wasser, Umwelt, Verkehr, Tragkonstruktionen, Bauverwaltung, Planung, Vermessung

Zur Ergänzung unseres Teams in unserem Büro in Chur suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen

Dipl. Bauingenieur ETH oder FH als Projektleiter

mit Erfahrung in der Abwicklung von Neubauten und anspruchsvollen Instandsetzungen im konstruktiven Tiefbau

Ihr Profil:

- ein abgeschlossenes Studium und ein fundiertes Fachwissen
- einige Jahre praktische Erfahrung in der Leitung komplexer Instandsetzungsprojekte
- Selbständigkeit, Kreativität und Initiative
- gute EDV-Kenntnisse

Was Sie erwarten dürfen:

- eine abwechslungsreiche T\u00e4tigkeit mit viel Entwicklungspotential, bei der Ihre hohe Fach- und Sozialkompetenz zum Tragen kommt
- die Übernahme von Projektverantwortung (Projektleiter) bei anspruchsvollen Instandsetzungsprojekten mit Schwergewicht konstruktiver Tiefbau
- ein motivierendes Arbeitsklima dank teamorientierter und vielseitiger Mitarbeiter

Fühlen Sie sich angesprochen? Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne unser Herr Gion Sonder, Geschäftsleiter.

Ernst Winkler + Partner AG Bauingenieure, Planer, Geometer Quaderstrasse 18 7000 Chur 081 252 03 03



⇔ SBB CFF FFS

Der Geschäftsbereich Immobilien nimmt die Eigentümerund Bewirtschaftungsfunktion für alle Liegenschaften der SBB AG wahr und bildet das Kompetenzzentrum innerhalb des Konzerns. Zur Vervollständigung unseres Teams von Portfolio Management in Bern suchen wir eine/n engagierte/n

Projektleiter/in Immobilien Bauherrenvertreter/in

Sie führen im Bereich Development Mitte selbstständig Entwicklungs- und Grossprojekte von der Nutzungsstudie bis zur Realisierung. Sie nehmen die Funktion der Bauherrschaft und die Grundeigentümervertretung gegenüber Dritten sowie unternehmensinternen Stellen wahr.

Wir erwarten einen Hoch- bzw. Fachhochschulabschluss im Bauwesen oder eine gleichwertige Ausbildung. Eine betriebswirtschaftliche Weiterbildung ist erwünscht. Mit Ihrer Projektleitungs- und Immobilienerfahrung führen Sie anspruchsvolle Entwicklungsprozesse zielgerichtet und sorgen für wirtschaftlichen Erfolg. Als verhandlungssichere, kommunikative und belastbare Persönlichkeit schätzen Sie den Umgang mit anderen Menschen.

Mit uns fahren Sie gut! Wir bieten in einem vielfältigen Umfeld eine herausfordernde Tätigkeit mit viel Eigenverantwortung.

Fühlen Sie sich angesprochen? Detaillierte Auskünfte gibt Ihnen gerne Herr Martin Zobrist, Leiter Development Mitte, Tel. 051 220 31 98.

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an: SBB AG, Immobilien Personal, Frau Cornelia Haase, Effingerstrasse 15, 3000 Bern 65.

Mehr Jobs und alles über erstklassige Mobilität finden Sie auf www.sbb.ch.

schnebli menz sam architekten und partner ag

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung für die Ausführungsplanung von verschiedenen Bauprojekten engagierte

HochbauzeichnerInnen / ArchitektInnen

Wenn Sie an einer vielseitigen und abwechslungsreichen Tätigkeit in einem dynamischen Team interessiert sind, freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen.

schnebli menz sam architekten und partner ag, Hardturmstrasse 175, Postfach, 8037 Zürich Telefon: 044 447 43 43, E-Mail: info@samarch.ch

Gesucht per sofort oder nach Absprache

diplomierter Architekt FH

mit einigen Jahren Berufserfahrung, für die selbständige Bearbeitung interessanter, anspruchsvoller Bauvorhaben. CAD-versiert.

Eine telefonische oder schriftliche Kontaktnahme würde uns freuen.



Max Schönenberg + Partner AG Fellenbergstrasse 289, 8047 Zürich Tel. 044 497 40 97 Per sofort/nach Vereinbarung suchen wir engagierte/n

ARCHITEKT/IN

für die Projektleitung von privaten und öffentlichen Bauvorhaben, unterstützt von einem aufgestellten Team. Ihre kurze schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an:

h u g architekten Lehnstrasse 90 9014 St.Gallen

Joppen & Pita AG Umwelt Sicherheit Gesundheit

General Guisan-Str. 138 Postfach 4015 Basel T 061 603 90 85 F 061 603 90 86 M 076 584 20 96 E-mail info@joppen.ch Web www.joppen.ch

joppen

Dynamisches und zukunftorientiertes, unabhängiges **Geologie- und Planungsbüro in Basel** mit ausgezeichneter Marktpräsenz in den Fachbereichen Geologie, Hydrogeologie, Altlasten, Spezialtiefbau, Geotechnik sucht zur Verstärkung

Geologen/Geologin

mit mindestens 5 Jahren Berufserfahrung.

Wir bieten neue Herausforderungen mit Eigenverantwortung in attraktiven Projekten in einem kleinen multidisziplinären Team sowie fortschrittliche Arbeitsbedingungen und interessante Entwicklungsmöglichkeiten.

Für Fragen und Auskünfte steht Ihnen Dr. Wilhelm Fries, Tel. 061 693 90 85 oder E-Mail w.fries@joppen.ch gerne zur Verfügung.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an:
Joppen & Pita AG
Postfach 4015 Basel

STELLENGESUCHE

engagierter, erfahrener und verantwortungsvoller dipl. Architekt ETH (37) sucht nach 10jähriger Selbständigkeit eine neue Herausforderung

als leitender Architekt [Entwurf] / Partner

in kompetentem Architekturbüro mit langfristiger Perspektive. Grosse Erfahrung in Entwurf, Architekturdarstellung, im IT-Bereich (CAD-Consultant, OSX Systemadministrator, Webseiten-Programmierung, Photoshop-Schulungen) und Datenbankerstellung. Vorausgesetzt wird ein angenehmes Arbeitsklima und eine dem Einsatz entsprechende Entlöhnung.

Roger Kästle dipl. Arch ETH Badenerstrasse 156 8026 Zürich E-mail: kaestle@rchitekten.ch Faxsimile: 0041 [0]44 272 81 02 Kontaktaufnahme bitte bis Mitte November 2006



© BILDanstalt Zürich, Roger Käst

tec21

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.ch

REDAKTION

Lilian Pfaff (Ip) Chefredaktion Lada Blazevic (lb) Bildredaktion/Öffentlichkeitsarbeit Ivo Bösch (bö) Wettbewerbe/Architektur Claudia Carle (cc) Umwelt / Energie Katinka Corts (co) Volontärin

Rahel Hartmann Schweizer (rhs) Architektur/Städtebau Katharina Möschinger (km) Abschlussredaktion Aldo Rota (ar) Bautechnik/Werkstoffe Ruedi Weidmann (rw) Baugeschichte Adrienne Zogg (az) Sekretariat

Die Redaktionsmitglieder sind direkt erreichbar unter: Familienname@tec21.ch

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN Generalsekretariat SIA

Selnaustrasse 16, Postfach 1884 8027 Zürich Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16 E-Mail: contact@sia.ch Thomas Müller (tm) Peter P. Schmid (pps) 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 Mainaustrasse 35 8008 Zürich Telefon 044 380 21 55, Fax 044 388 99 81 E-Mail seatu@smile.ch Rita Schiess, Verlagsleitung Hedi Knöpfel, Assistenz

Erscheint wöchentlich, 42 Ausgaben pro Jahr ISSN-Nr. 1424-800X, 132. Jahrgang

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.

Auflage: 11 120 (WEMF-beglaubigt)

ABONNEMENTSPREISE

ABONNEMENISPREISE Jahresabonnement (42 Ausgaben) Schweiz: Fr. 275.– Ausland: Fr. 360.– / Euro 232.– Studierende CH: Fr. 138.– Studierende Ausland: Fr. 223.– / Euro Halbjahresabonnement (21 Ausgaben) Schweiz: Fr. 153.-Ausland: Fr. 195.50 / Euro 126.-Studierende CH: Fr. 76.-Studierende Ausland: Fr. 118.50 / Euro 76.-Schnupperabonnement (8 Ausgaben) Schweiz: Fr. 20.-Ausland: Fr. 32.- / Euro 21.-

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder BSA, Usic und ETH Alumni. Weitere auf Anfrage. Telefon 031 300 63 44

ABONNENTENDIENST

Stämpfli Publikationen AG Postfach 8326 3001 Bern Telefon 031 300 63 44, Fax 031 300 63 90 E-Mail abonnemente@staempfli.com

Adressänderung für SIA-Mitglieder: mutation@sia.ch

EINZELBESTELLUNGEN

Einzelnummer (Bezug beim Abonnentendienst) Fr. 12.- / Euro 8.- (ohne Porto)

tec21-Abo bestellen: Tel. 031 300 63 44 oder www.tec21.ch

INSERATE

KünzlerBachmann 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

Hans-Georg Bächtold, Liestal, Raumplanung Heinrich Figi, Chur, Bauingenieurwese Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur Erwin Hepperle, Bubikon, öff. Recht Roland Hürlimann, Zürich, Baurecht Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen Ákos Morávanszky, Zürich, Architekturtheorie Ulrich Pfammatter, Chur, Technikgeschichte Franz Romero, Zürich, Architektur

TRÄGERVEREINE

sia

SCHWEIZERISCHER INGENIEUR-UND ARCHITEKTENVEREIN

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».

usic

SCHWEIZERISCHE VEREINIGUNG BERA-TENDER INGENIEURUNTERNEHMUNGEN www.usic-engineers.ch

ETH Alumni

DAS NETZWERK DER ABSOLVENTINNEN UND ABSOLVENTEN DER ETH ZÜRICH www.alumni.ethz.ch

BSA

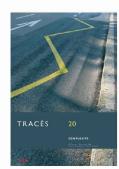
BUND SCHWEIZER ARCHITEKTEN www.architekten-bsa.ch



ASSOCIATION DES DIPLÔMÉS DE L'EPFL

IM GLEICHEN VERLAG ERSCHEINT:

Ruletin technique de la Suisse romande Rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens Tel. 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84 E-Mail Sekretariat: fdc@revue-traces www.revue-traces.ch



TRACÉS 20/06

Complexité



Unique (Flughafen Zürich AG) betreibt die national und international etablierte Verkehrs- und Begegnungsdrehscheibe der Schweiz - den Flughafen Zürich. Wir bieten interessante und vielseitige berufliche Herausforderungen in diesem einzigartig spannenden Arbeitsumfeld.

Bauleiter

Sie realisieren funktions-, kosten-, und zeitgerecht, unterschiedlichste, anspruchsvolle Bauvorhaben von der Bauvorbereitung bis zur Ausführung am Flughafen Zürich.

Ihre Aufgaben:

- · Leiten, organisieren und überwachen von Unterhaltsarbeiten und Umbauten
- · Überwachen der Kosten, Termine und Bauqualität
- Erstellen von Kostenermittlungen und Ausschreibungen
- · Zustandserfassung & Analyse zur Einleitung von Unterhaltsarbeiten
- Überwachen des Rechnungs- und Zahlungswesens
- · Durchführen von Abnahmen und Übergaben an den Betrieb
- Durchsetzen von Garantiearbeiten
- Sicherstellen der Dokumentation der ausgeführten Arbeiten
- Erstellen von Bauabrechnungen

Unsere Anforderungen:

- Abgeschlossene Berufsausbildung mit Weiterbildung zum Dipl. Bauleiter oder Techniker Schule.
- · Mehrjährige Berufserfahrung in ähnlicher Position (zwingend)
- · Teamfähige, belastbare, durchsetzungsfähige Persönlichkeit
- · Hohe Service- und Dienstleistungsorientierung
- · Gute Deutschkenntnisse, weitere Fremdsprachenkenntnisse von Vorteil.
- Gute PC-Anwenderkenntnisse (MS-Office)

Interessiert? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an:

Unique (Flughafen Zürich AG) Human Resources, Patricia Tramontano Postfach, 8058 Zürich-Flughafen Telefon 043 816 26 28 www.unique.ch/jobs

Weitere Stellen finden Sie unter unique.ch/jobs

