

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 143 (2017)
Heft: 19: Linth-Limmern : die Drachen erwachen

Rubrik: Vitrine

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.12.2024

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

Tunnelbau- und Vermessungsspezialisten

Redaktion: Hella Schindel

Swiss Tunnel Congress

An den ersten zwei Tagen sind Referate zu hören, in denen aktuelle Techniken im Tunnelbau auch im internationalen Vergleich beleuchtet werden. Thema des diesjährigen Colloquiums ist die «Erhaltung und Erneuerung von Verkehrstunnels». Zwischendurch ist bei Dinner oder Kaffee Gelegenheit zum fachlichen Austausch. In Ergänzung zu der Fachausstellung bietet der Verband am 1. Juni 2017 als abschliessendes Highlight fünf Exkursionen zu aktuellen Tunnelbaustellen an. •

Datum: 30.5. – 1.6.2017

Ort: KKL Luzern

Info: www.swisstunnel.ch



Kessler

Im Baugewerbe ist der Tunnelbau quasi die «Hochrisikoinsel». Alle am Bau Beteiligten müssen daher besonders bewusst handeln; und trotzdem können Schäden entstehen. In diesem Fall ist es hilfreich, einen Partner mit langjähriger Erfahrung im Bereich der Versicherungs- wie auch der Bauindustrie an der Seite zu haben. In der Begleitung von Bauprojekten erkennt und analysiert Kessler mögliche Risiken, um anschliessend Unterstützung bei der Wahl der geeigneten Versicherungen zu bieten. •

www.kessler.ch



Mapei

Mapei ist als Co-Sponsor am Swiss Tunnel Congress mit einem Stand präsent und stellt Produkte, Dienstleistungen und Projekte im Tunnelbereich vor. Zu dem Programm, das sich verschiedenen herausfordernden Tunnelbauten widmet, gehören – wie oben erwähnt – auch Exkursionen. So können drei Baustellen besichtigt werden, bei denen Mapei durch Lieferung spezifischer Produkte und persönliche Beratung beteiligt ist: das Parking Schlossberg Thun, der Belchen- und der Albulatunnel II. •

www.utt-mapei.com



Gasser Felstechnik

Von der Konzeptstudie bis zum schlüsselfertigen Bauwerk, alles aus einer Hand heisst hier: «AIH». Die Vernetzung der Schnittstellen zwischen Planung und Ausführung vereinfacht die Kommunikation für den Kunden. Solche massgeschneiderten Komplettlösungen für Bauherren bietet die Gasser Engineering in den Bereichen Untertag, Spezialtiefbau und Geotechnik. Zum Tätigkeitsfeld gehören Beratung, Machbarkeitsstudien, Planung, Bauleitung, Ausführung sowie Gesamtleitung und Koordination von Bauprojekten. •

www.gasser-engineering.ch





Acht Grad Ost

Wie vermisst man ein Einhorn? Keine alltägliche Frage, der sich die Lernenden bei Acht Grad Ost im Rahmen einer Vermessung im Bruno Weber Park in Dietikon stellen mussten. Bei der Lehrlingswerkstatt aber genau richtig, um neue Vermessungstechnologien und -methoden auf ihre Praxistauglichkeit hin zu testen. 3-D-Erfassung und -Überwachung sind bei den Parkverantwortlichen für den Erhalt der Kunstwerke von grossem Interesse. Einzelne Skulpturen sind als digitale 3-D-Modelle umgesetzt und unter dem Link skfb.ly/6pvPB zu bewundern. •

www.achtgradost.ch

JMS Risi

Für die Umnutzung eines Industriegebäudes erstellt JMS Risi bis zu 32 m tiefe Mikropfähle mit einem Bohrdurchmesser von 178 mm. Aufgrund der begrenzten Höhenverhältnisse wurde das Bohrgerät mit einer kurzen Speziallafette ausgerüstet. Ebenfalls für dieses Projekt wurde eine spezielle Pfahlarmierung entwickelt, die es erlaubt, Zug- und Druckkräfte auf Bemessungsniveau von 1900 kN aufzunehmen. Insgesamt werden ca. 2000 m Mikropfahlbohrungen vorgenommen. •

www.jms-risi.ch



IN DER VITRINE PRÄSENTIERT

Die Angaben zu Firmen, Produkten und Dienstleistungen basieren auf Firmeninformationen. Auf den Abdruck solcher Hinweise besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor.

Bitte senden Sie Ihre Informationen an TEC21, Postfach, 8021 Zürich, oder an produkte@tec21.ch



AUFWIND

FÜR IHR BAUPROJEKT

Hinterlüftete Fassaden: mehr als warme Luft.

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden (VHF) sind robuster, langlebiger und wirtschaftlicher als herkömmliche Fassadensysteme. Doch sie bieten noch weit mehr: VHF öffnen dank grösster Materialvielfalt fast unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten. Und sie sorgen dank ihren idealen bauphysikalischen Eigenschaften für ein gesundes Wohnklima. Die vorgehängte hinterlüftete Fassade: eine rundum attraktive Alternative.