

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **111 (1993)**

Heft 46

PDF erstellt am: **27.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Herausgeber:

Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

46/1993 11. November 111. Jahrgang

Redaktion:

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich

Tel. 01/ 201 55 36

Telefax 01/ 201 63 77

Zum Titelbild

Landquartbrücke Klosters

Die Rhätischen Bahnen liessen mit der neuen Landquartbrücke in Klosters ein aufsehenerregendes Werk der Betonbrücken-Baukunst errichten. Schwierige geologische Verhältnisse mussten gemeistert, hohe ökologische Ansprüche erfüllt und der Bau bei vollem Bahnbetrieb durchgeführt werden. Die Respekt heischenden technischen Leistungen, die dazu erforderlich waren, sind in dieser Ausgabe unserer Zeitschrift ausführlich dargestellt, aber auch, wie sich das Ortsbild von Klosters und die Landschaft des Dorfes durch den neu ausgeprägten Flussübergang der Bahn verändert haben. Das Titelbild vermittelt die nächtliche Ausstrahlung der Brücke kurz vor ihrer Vollendung.

Inhalt

Schienenverkehr	Landquartbrücke Klosters – die dritte Generation <i>W. Altermatt, Chur</i>	825
	Die neue RhB-Landquartbrücke in Klosters aus Sicht der Gemeinde <i>C. Däscher, Klosters</i>	826
	Vereinalinie – eine Übersicht <i>P.C. Bebi, Zürich</i>	827
	Das Projekt der RhB-Landquartbrücke in Klosters <i>W. Maag, Chur</i>	833
	Bauausführung der neuen Landquartbrücke in Klosters <i>R. Cotti, Zürich</i>	842
	Der Brückenquerverschub vom 19. April 1993 <i>W. Maag, Chur</i>	847
	Die Brückenbelastungsprobe vom 24. April 1993 <i>T. Eder, Bern, W. Maag, Chur</i>	850
	Bahntechnische Arbeiten im Bahnhof Klosters <i>T. Rüdiger, Chur</i>	853
	Aufschlussreiche Ergebnisse von Luft- und Lärm-messungen beim Bau der Vereinalinie <i>I. Sommer, Chur</i>	858
	Tagungsberichte	FGU-Studentagung Vereina
Umwelt	UVP der ARA Sissach BL <i>K. Hitzfeld, Reinach</i>	865
Wettbewerbe	Erweiterung der Schulanlagen Luterbach SO (E). Ecoles d'informatique et du tourisme à Sierre VS (E). Wohnüberbauung «Sunnu-Bina», Visp VS (E). «Werkhofareal Wüthrich AG», Wängi TG, Überarbeitung. Kreisspital Rüti ZH, Überarbeitung	870
Rechtsfragen	Neue Richtlinien für die Waldfeststellung im Kanton Zürich	871
SATW	Auslandstipendien	871
Bücher	Struktur, Raum und Haut – Nicholas Grimshaw and Partners 1988–1992. Technische Normen, technische Vorschriften und Konformitätsnachweis nach EG-Recht	872
Aktuell	ZIPBau gegründet – für Zusammenarbeit im Bauwesen. Grosses Interesse am Investitionsbonus. Interessante Bauphase beim Grauholtztunnel. Wasserkraftwerke in Felskavernen. Gasindustrie plant neue Leitung. Elektrowärmepumpen: Zuwachs rückläufig. Zu lesen im «IAS». Lassen längst verschwundene Gletscher die Alpen wachsen? Austausch von Praxisplätzen für Studenten. Ganz kurz: Notizen zu Namen	873
SIA-Mitteilungen	Der Ingenieur und der Designer – Neues zu einer alten Schnittstelle. Wir gratulieren. Farbe als Gestaltungselement der Architektur	876
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 173–176