

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **103 (1985)**

Heft 24: **Der Neubau des Hauptbahnhofs Luzern**

PDF erstellt am: **27.04.2024**

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.

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

103. Jahrgang 13. Juni 1985 Heft 24/85 Erscheint wöchentlich

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36

Redaktoren:
Balthasar Peyer,
leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Hans U. Scherrer,
dipl. Ing. ETH/SIA

Druck:
Offset + Buchdruck AG, Zürich

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit schrift-
licher Zustimmung der Redaktion
und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

Schweiz:
1 Jahr Fr. 166.—
½ Jahr Fr. 86.50
Einzelnummer Fr. 6.50

Ausland:
1 Jahr Fr. 179.—
½ Jahr Fr. 93.—
Einzelnummer Fr. 7.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur
und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für
Mitglieder des GEP, des BSA, der
ASIC, des STV und für Studenten

**SIA-Normen und Dokumen-
tationen** sind nur erhältlich
beim SIA-Generalsekretariat
Selnastrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adress-
änderungen von Abonnements
an die Redaktion; Adressänderun-
gen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

Anzeigenverwaltung

IVA

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50

Filiale Lausanne:
Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tel. 021/37 72 72

zum Titelbild



Nach dem Brand des Bahnhofgebäudes im Jahre 1971 bauen die SBB in Luzern ein neues Aufnahmegebäude und erweitern und erneuern ihre Anlagen – eine Zwischenbilanz nach 5jähriger Bauzeit

Offizielles Organ:

Schweizerische Ingenieur- und
Architektenverein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studie-
render der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Inhalt

Der Neubau des Hauptbahnhofs Luzern

Vorwort des Kreisdirektors. Von P. Schaaf	577
SBB-Bauvorhaben Bahnhofgebiet Luzern. Von W. Kaeslin und A. Etterlin	578
Gesamtplanung, Ausbaustufen. Von P. Nauer	585
Bauvorhaben aus der Sicht des Architekten. Von P. Baumann	587
Gesamtprojektleitung. Von R. Straub/A. Brunnschweiler	589
Vertragswerke mit Landeigentümern und Baupartnern. Von R. Felber	591
Kommerzielle Nutzung. Von A. Girsberger/R. Jahn	594
Projektabwicklung. Von K. Heini/A. Böni	595
Ausbau der Bahnanlagen. Von E. Frei/K. Schweizer/A. Pfister	598
Aufnahmegebäude mit Untergeschoss Bahnhofplatz. Von P. Baumann/W. Felber/F. von Mandach	602
Rettung der Kunstwerke und Wiederaufstellen des Portals	607
Energiezentrale. Energiekonzept. Von R. Polke/E. Däppen	608
Energiezentrale. Baubeschrieb. Von H. Portmann	610
Posttunnel und Personenunterführung. Von A. Baumann	611
Baugrund im Bahnhofgebiet. Von R. Mengis/J. Roth	612
Vermessungsarbeiten. Von F. Ebnetter/R. Kägi	614
Bautechnik Historische Bogenstaumauer in den Waadtländer Alpen. Von Albert Hahling, Aigle	617
Wirtschaft Chance und Risiko in der Industrie. 25 Jahre Isliker-Magnete AG. Neubau der Hardmeier Electronics	618
Neue Bücher Neuer PC-Report von Nomina	619
Umschau Schottlands Atomstromanteil bei 50%. Kernkraftwerk Beznau. 50-MW-Sonnenkraftwerk in der Schweiz? Optische Speicher. Zahnräder bis 3 m Durchmesser. SLM bei Modernisierung einer Privatbahn dabei	619

SIA-Mitteilungen Neue Mitglieder im SIA	622
---	-----

SIA-Fachgruppen FBH: Isolation von Vibrationen (Informationstagung)	622
---	-----

B-Seiten Laufende Wettbewerbe. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Ausstellungen. Vorträge. Stellenvermittlung	B 97-100
---	----------

Im nächsten Heft

SIA-Geschäftsbericht / Betonporosität. Beton-Carbonatisierung (Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021/47 20 98

No 11/1985		
Tableau des concours	B 57	Constructions routières
Carnet des concours	B 58	Quelques réflexions sur la protection routière contre le danger d'avalanches, par Pierre Wildi
Congrès	B 58	214
Journées SIA 1985		Industrie et technique
Les 150 ans de la section bernoise	167	UIA
		B 59