

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 100 (1974)
Heft: 9

Inhaltsverzeichnis

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: 02.07.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

100^e année
25 avril 1974
Pages 173-198
9

PUBLICATION EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ DES
ÉDITIONS DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES (SEATU)

Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes
de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes
(SVIA)
de la Section genevoise de la SIA
de l'Association des anciens élèves de l'EPFL (Ecole
polytechnique fédérale de Lausanne)
et des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ
(Ecole polytechnique fédérale de Zurich)

Conseil d'administration

de la Société des Editions des associations techniques
universitaires

Président : R. Schluginhaufen, ingénieur ;

Membres : J.-C. Badoux, ing., prof. ; A. Cogliatti, ing. ;
A. Métraux, ing. ; H. Michel, arch. ; G. Os-
sola, ing. ; A. Rivoire, arch. ; E. Schubiger,
ing. ; F. Schwarz, arch. ; R. Steiger, ing. ;
F. Vermeille, ing. ; U. Zürcher, ing.

Rédaction

J.-P. Weibel, ingénieur, rédacteur en chef
W. Peter, ingénieur, rédacteur
Rédaction du « Bulletin technique », tirés à part, rensei-
gnements :
Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

Abonnements

1 an	Suisse Fr. 60.—	Etranger Fr. 65.—
Sociétaires . .	» » 55.—	» » 60.—
Prix du numéro	» » 3.—	» » 3.50

Chèques postaux : « Bulletin technique de la Suisse
romande », N° 10 - 5775, Lausanne

Adressez toutes communications concernant abonnement,
vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc.,
à : Imprimerie La Concorde, Terreaux 29, 1003 Lausanne

Régie des annonces

Iva

Iva SA de publicité internationale
1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, tél. 021/34 72 65

Succursale de Genève :
1206 Genève, 24, av. Champel, tél. 022/47 41 10

Siège central :
8035 Zurich, Beckenhofstr. 16, tél. 01/26 97 40

Sommaire

	Pages
Le pénétromètre-électrode : un nouveau moyen d'investigation du sous-sol, par C. Meyer de Stadelhofen, D. Chapellier, P. Braissant	173
Le moiré d'ombre : une méthode expérimentale et ses possibilités, par Jean-Pierre Collet, Joseph Marasco, Léopold Pflug	179
Bibliographie	187, 193
Carnet des concours	188
75 ^e anniversaire de M. P. E. Sutter	193
Communications SVIA	195
Divers	195
Ecole polytechnique fédérale	195
Congrès	196
Documentation générale	197
Documentation du bâtiment	197
Informations diverses	197

Sommaire de la publication en langue allemande de la SEATU

« Schweizerische Bauzeitung »

Adresse : CH-8021 Zurich, case 630

Numéro 12

Das Technikum beider Basel in Muttenz. Von der Redaktion . .	265
Das Technikum beider Basel, Profil einer modernen Ingenieur- schule. Von P. Hauenstein	266
Verfahrenstechnik, eine interdisziplinäre Wissenschaft. Von P. Hauenstein	267
Das Studium an der Abteilung Elektrotechnik. Von K. Boll . .	270
Fächerübergreifender Unterricht an der Abteilung Hochbau. Von M. Alder, P. F. Althaus und W. Traber	275
Laborunterricht an der Tiefbauabteilung. Von P. Müller . . .	277
Das Laboratorium für Hydraulik. Von K. Traubmann	280
Ungelöste Probleme der Vermessungsabteilung : Nachdiplom- studium und Patentfrage. Von K. Ammann	281
Sprachausbildung am Technikum. Von R. Suter	285
Der Neubau Technikum beider Basel in Muttenz. Arch. W. Wurster, H. Beck, H. Baur, A. Matt	287
Wettbewerb für die plastische Gestaltung des Vorplatzes des Tech- nikums beider Basel in Muttenz	296
Prof. Henri Quiby zum 90. Geburtstag. Von F. Flatt	298
Zwei Jubiläen im Welschland	298
Nekrologe	
W. Glaser, C. Keel	298
SIA-Informationen	299

Numéro 13

Aufruf zur Schweizer Mustermesse 1974. Von E. Brugger . . .	307
Das Durchschlagsnetz zur Gotthard-Basislinie. Von P. Gerber . .	307
Der Bau von Grössttransformatoren. Von R. Baehr und A. Edlinger	313
Strassenlärm an Sonntagen mit und ohne privatem Verkehr. Von P. Voigt	316
Neues Ausbildungskonzept an der Abt. für Architektur an der ETH Zürich	317
Klärschlamm-Hygienisierungsanlage	318
Neuer Isothermkompressor Typ ARI von BST	320
Kunststoffrohre für Baggerleitungen	322
Endlagerung radioaktiver Abfälle, Stand der Arbeiten in der Schweiz	323
Buchbesprechungen	324
Nekrologe	
M. Buser, Th. Stein	325
A. Kremos, A. von Matt, H. E. Poortman, F. Ribary	326