

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 56 (1930)
Heft: 9

Wettbewerbe

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: 05.05.2025

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

matériaux entrant dans la composition du béton : ciment, eau, sable et gravier, aciers. Influence des divers éléments sur la qualité. — C. Les coffrages et échafaudages étudiés dans le détail, avec de multiples croquis. — D. De même pour les armatures en aciers. — E. La préparation des diverses sortes de béton et recherche du béton le plus économique. — F. Epreuves de qualité. — G. Causes d'accidents provenant de défauts divers.

Tous ces points sont exposés d'une manière nette et sans détails oiseux. Les conseils donnés par l'auteur peuvent facilement être suivis par les praticiens du béton armé.

Ce manuel peut donc être recommandé. Il est regrettable que son pendant n'existe pas en français. M. G.

La traction électrique, Revue universelle des applications de l'électricité aux transports ferroviaires et automobiles. — Administration et rédaction : 41, rue de Maubuisson, à Pontoise.

Nous avons reçu le premier numéro de cette nouvelle publication paraissant tous les deux mois et dont le « Comité de patronage » ne comprend pas moins de sept Suisses « all stars », bien entendu.

Voici le sommaire de cette livraison (40 pages, 21×30 cm) : Les locomotives électriques à grande vitesse du Great Indian Peninsular, par M. A.-M. Hug. — Les bogies modernes pour automotrices et voitures de chemin de fer, par M. J. Worms. — Détermination graphique des résistances de freinage des moteurs à courant continu, par M. Popliment. — Notes de voyage sur les trolleybus en Angleterre, par M.-C. Harmel. — Les électrobus français à trolley, par M. L. Pahin.

Fontaines et cascades de l'Exposition de Barcelone.

Le N° 141 du « Bulletin technique de la Société Rateau » est le bienvenu des visiteurs de l'Exposition internationale de Barcelone, car par ses excellentes reproductions photographiques il ravive leurs souvenirs des féériques fontaines et cascades qui constituaient un des principaux attraits de cette grandiose manifestation. Cascades et fontaines étaient alimentées par de puissantes pompes Rateau et c'est un ventilateur hélicoïdal Rateau qui commandait la danse des balles en celluloid de l'originale et gracieuse « fontaine de perles ».

Der Bautenschutz. — Revue des essais et expériences dans le domaine des mesures de protection et le contrôle de chantier du béton. — Rédaction : Prof. Dr. ing. A. Kleinlogel, à Darmstadt. Editeur Ernst et Sohn, W8 Berlin. — Paraît mensuellement en annexe de la revue « Beton und Eisen ». — Prix : 8 RM par an, 6 RM pour les abonnés au « Beton und Eisen ».

Le fascicule N° 1 du 20 mars 1930 contient des articles de : Prof. E. Suenson : Action de l'acide lactique sur le mortier des planchers en klinkers. — Dr A. Guttman : Emploi du sable de dunes pour les constructions en mer. — Reichsbahnrat Vogeler : Qualité et protection du béton. — Dr A. Hagermann : Sur la séparation de la chaux du béton durissant sous l'eau. — Dr ing. Tils : Mortier de ciment pour la protection de la charpente métallique de remises à locomotives. — Ing. Amos : Matières de remplissage et protection de la rouille des carcasses métalliques.

Cette énumération indique les tendances de cette nouvelle revue qui sera accueillie avec faveur par les spécialistes du béton, tant à cause de la personnalité de son rédacteur en chef, que par la nature des sujets traités qui sont d'un intérêt très actuel.

CARNET DES CONCOURS

Monsieur Gaudard,

Président de la Commission du Théâtre de Vevey.

Monsieur,

J'ai vu dernièrement dans la *Feuille d'Avis* que la Municipalité de Vevey avait ouvert un concours d'idées pour l'agrandissement du Théâtre de Vevey.

C'est au nom de la Commission centrale de la Société suisse

des ingénieurs et des architectes que je vous écris pour vous signaler qu'il a été établi par ladite Société des règlements pour concours qui sont admis depuis de nombreuses années par toutes les municipalités et particuliers et qui servent de base pour l'organisation et le jugement des concours.

Il n'est pas admissible qu'une municipalité demande un travail qui peut avoir une certaine importance à ses administrés sans le leur payer et il me semble que dans tout commerce, l'employé mérite son salaire.

En outre il est impossible de juger un concours sans avoir établi un programme qui mette les concurrents sur le même pied.

De plus, il est de toute évidence que le jugement doit être fait par des gens qualifiés qui ont l'habitude et la pratique de la construction et qui pourront donner confiance aux concurrents qui auront le sentiment d'être jugés par des gens compétents. Ce n'est que dans ces conditions-là que vous obtiendrez la participation de concurrents qualifiés.

J'espère beaucoup que vous prendrez mes observations en bonne part et me tiens à votre disposition pour plus amples renseignements.

Veuillez...

Genève, le 12 avril 1930.

Signé : EDMOND FATIO, architecte.

P.S. — Les membres de la S. I. A. ne sont pas autorisés à prendre part à un concours dont le programme n'est pas conforme aux normes acceptées par la Société.

S. T. S.	Schweizer Technische Stellenvermittlung
	Service Technique Suisse de placement
	Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
	Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon : Seinau 23.75 — Telegramme : INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

321. *Technicien*-Dessinateur pour bureau technique pour dessins de ferronneries d'art, serrurerie diverse et construction en fer. Suisse romande.

325. *Technicien-Mécanicien* ou électricien comme aide-technicien de 1^{re} ou 11^{me} classe au bureau. Conditions sous-officier suisse. Français-allemand.

333. *Maschinen-Ingenieur* od. *Techniker* für Konstruktionsbureau, mit mehrjähriger Bureau Praxis. Ostschweiz.

337. 2 *Techniciens*-constructeurs pour bureau d'études de machines électriques, courant continu et alternatif, transformateurs, ayant quelques années de pratique. Connaissance du français demandée. France. Schweizermeldung.

339. *Jüng*, dipl. *Maschinen-Techniker* als Konstrukteur mit Bureau Praxis und Kenntn. im Aufzug-od. Kranbau, Französ. erw. sofort. France.

341. *Elektro-Ingenieur* od. *Techniker* mit mehrjähr. Konstrukt.- und Werkstatt Praxis als Konstrukteur für Kleinmotoren verbund. mit etw. Reisetätigkeit und Korrespondenz. Kt. Bern.

343. *Ingenieur*-Konstrukteur mit mehrjähr. Praxis auf Feinapparate- und Manometerbau. Kt. Bern.

Bau-Abteilung.

488. *Tücht. Bauführer* für gröss. Bauobj. (Schulhaus) französ. perfekt. Kt. Bern. Sofort.

498. *Jüng. Tiefbau-Ingenieur* (Eisenbeton und Wasserversorg.) mit einig. Jahren Praxis. Deutsch und französ. perf. Ing. Bureau Frankreich.

522. *Dessinateur-architecte* cap. de 25-30 ans. Bureau d'Architecture. France.

346. *Jung. Bautechniker-Zeichner* vorzugsweise Welschschweizer, Bekannt. Arch. Bureau Zentralschweiz, Gehalt 300-350 fr.

528. *Erfahr. Bau-Ingenieur* ev. ganz tücht. Tiefbau-Techn. für Stollenbauten. Deutsche Schweiz.

546. *Jeune Ingénieur* ou *Technicien* génie civil et hydraulique, bon dessinateur, parlant couramment le français. Immédiatement situation stable. France, salaire début : 4500 fr.

346. *Jung. tücht. Bautechniker-Zeichner* vorzugsweise Welschschweizer od. Bewerber der die franz. Sprache geläufig schreibt und spricht. Bekannt. Arch. Bureau Zentralschweiz. Gehalt : 300-350 fr.