

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 55 (1929)
Heft: 25

Wettbewerbe

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: 22.02.2026

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

localités épargne les recherches fastidieuses dans les volumes des différents réseaux et les onglets dont est munie la tranche facilitent encore l'emploi de ce recueil. Chaque localité figure en outre avec le nom du canton auquel elle appartient, le nombre de ses habitants et l'ouvrage est illustré du plan des principales villes suisses. Enfin les numéros de comptes de chèques partout où ils existent sont indiqués.

Comment utiliser au mieux les courroies de transmission, par *H. Guillou*, professeur à l'Ecole supérieure d'aéronautique et de constructions mécaniques. — Volume (14 × 22 cm) VIII 96 pages, 40 figures, 2^e édition 1929. — Broché 8 fr. — Dunod, éditeur, Paris.

Tous les ingénieurs connaissent la technique des courroies, aussi l'auteur n'a-t-il pas voulu faire de son ouvrage un livre théorique, mais en quelque sorte un instrument de documentation, capable de guider le constructeur, l'ingénieur ou le contremaître en vue de l'utilisation pratique des organes de transmission et de leur entretien. Il examine les conditions de fonctionnement et de rendement des courroies, leurs dimensions, le choix de la matière, les rapports de vitesse, leur montage et leur tension. Les derniers chapitres sont consacrés à l'entretien des organes de transmission et aux mesures de sécurité à adopter.

Abwasserfragen. — Rapports présentés au Cours de perfectionnement de la conférence des ingénieurs agricoles réunie du 12 au 14 avril 1924 à Zurich. Tirage à part de la « Schweizerische Zeitschrift für Strassenwesen und verwandte Gebiete ». Volume broché de 272 pages, format 15 × 26 cm, édité par l'imprimerie Vogt-Schild à Soleure, 1929.

Le temps n'est plus où les eaux d'égout pouvaient être déversées telles quelles dans les cours d'eau ; il faut au préalable les décanter, les purifier de façon qu'elles ne constituent pas un danger pour les riverains. Les divers rapporteurs du Cours de perfectionnement ont exposé avec beaucoup de clarté, d'une manière très instructive et intéressante, les diverses méthodes qui peuvent être utilisées dans ce but. Les sujets traités sont les suivants :

Bachmann. Qualification biologique des eaux. — *Silberschmidt*. Exigences hygiéniques de la purification des eaux usées. — *Sierp*. Méthodes usitées actuellement en Allemagne, en Amérique et en Angleterre pour la purification des eaux d'égout. — *Düggeli*. La flore bactérienne des eaux d'égout. — *Volkart*. Valeur fertilisante des eaux usées et des boues des dépotoirs. — *Fehlmann*. Purification des eaux d'égout au moyen des étangs à poissons. — *Fiechter*. Installations de décantation des eaux usées de la ville de Saint-Gall. — *Müller*. Installations de décantation des eaux usées de la ville de Zurich.

J. B.

SOCIÉTÉS

Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes.

Le secrétariat rappelle au souvenir des membres de la Société les volumes déjà parus de la

Maison bourgeoise en Suisse

qui constituent des étrennes très intéressantes et très goûteuses. Chaque membre a droit à un nombre illimité d'exemplaires de chaque tome, à prix réduit, mais à condition de les commander directement au secrétariat (Tiefenhöfe, 11, à Zurich).

CARNET DES CONCOURS

Concours d'idées pour une piscine communale à La Chaux-de-Fonds.

10 projets ont été présentés au jury.

1^{er} prix (4500 fr.) à M. A. Hausmann, architecte à La Chaux-de-Fonds.

2^e prix ex-æquo (1000 fr.) à MM. E. Boitel, architecte, à Colombier ; J. Crivelli, architecte, à La Chaux-de-Fonds ; Bosset et Martin, architectes, à Neuchâtel.



ZÜRICH. Tiefenhöfe 11 — Téléphon: Seinau 25.75 — Télégramme: INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

977. Dipl. Ingenieur od. Techniker mit ca. 10-jähr. Fabrikpraxis (gleich welcher Branche) zur rationellen Organisation italien. Industrie nach amerikan. Systemen. Sprachkenntn. erwünscht (spez. System Bedaux).

979. Technicien en chauffage central très expérimenté pour entrée immédiate. Alsace.

827. Ingénieur ou Technicien habile dans la fabrication des feutres en laine (pour poupées et confection, chaussures, guêtres, feutres industriels etc.) capable de prendre la complète direction technique d'une Section. Italie.

985. Dipl. Ingenieur mit prakt. Erfahrung in Industrie und Betriebsfragen, deutsch perfekt und Kenntnis des französischen, als Eidg. Fabrikinspektor.

989. Jüng. Maschinen-Ingenieur mit Praxis für Projektenteilung einer grossen Maschinenfabrik der Schweiz. Gute Sprachkenntnisse erforderlich.

991. Ingénieur des constructions navales ou mécan.-électr. ou courant réparations machines et chaudières. Congo belge.

993. Ingénieur-électricien comme adjoint au directeur, ayant quelques années de pratique industrielle. Congo belge. Urgent.

995. Jüng. dipl. Elektro-Ingenieur (naturwissenschaftl. oder techn. Richtung). Kenntnisse in der Radiotechnik erwünscht, für wissenschaftliches Institut Schweiz.

999. Techniciens-dessinateurs en machines-outils. Belgique.

1005. Chemiker-Ingenieur Kunstseidefachmann mit Praxis. Dauerstelle. Kunstseidefabrik Ostschweiz. 1. Januar 1930.

1011. Ingenieur od. Techniker mit Erfahrung in Vor- und Nachkalkulation. Kt. Bern.

905. Jüng. Ingenieur für Konstruktionsbüro allg. Maschinenbau. Baldmöglichst. Ostschweiz.

Bau-Abteilung.

1418. Technicien-architecte bon dessinateur avec pratique des travaux de bureau (plans et détails d'exécution, devis, etc.) Tessin.

1424. Jüng. Bau-Ingenieur oder Tiefbautechniker mit 1-2 Jahre Praxis für Baustelle (Wasserkraftanlagen) gute französ. Sprachkenntnisse erwünscht. Eilofferten. Deutsch-Schweizerfirma. Tätigkeit in der französischen Schweiz.

1424. Bau-Ingenieur für Ueberwachung von Bauarbeiten, Schweißsäurefabriken (vorwiegend Bleilötarbeiten) in Belgien und Holland. Französisch, deutsch und italienisch erw. Schweizermlg.

1432. Jüng. selbständ. Bau-Ingenieur (Statiker) mit Praxis (vorwiegend für Eisenbetonbau). Sprachgewandt, deutsch und französisch unerlässlich. Ing.-Büro Zürich.

1434. Selbständiger Architekt für Arch.-Büro Zürich.

1438. Ingénieur expérimenté pour l'établissement de projets d'ouvrages d'art. Congo belge. (Ruanda-Urundi et Kivu).

1440. Ingénieur-civil expérimenté en qualité de chef de section pour travaux au Congo belge. (Ruanda-Urundi et Kivu).

1442. Ingénieur-civil ayant grande expérience des travaux pour diriger Sté pour l'étude et l'entreprise de grands travaux en Egypte.

1448. Ingénieurs de travaux publics très expérimentés en travaux de béton, battage de pieux, construction de port pour étude ou conduite de travaux pour le service des grands travaux neufs en Afrique. Société belge.

1450. Jeune Technicien en bâtiment débutant pour Entrepreneur à Fribourg.

1460. Tücht. Ingenieur selbständ. Eisenkonstrukteur mit Erfahrg. im Bau von Cittermasten und Freiluftstationen. Baldmöglichst. Schweiz.