Objekttyp: **Competitions**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **49 (1923)**

Heft 4

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

1. Principe du procédé Martin. — 2. Marche acide. — 3. Marche basique. — 4. Aciers fabriqués sur sole basique. — 5. Procédés spéciaux pour fabrications intensives.

Chapitre 5. — *Coulée et lingots.* — 1. Procédés de coulée. — 2. Poches de coulée. — 3. Coulée directe. — 4. Coulée en source. — 5. Lingotières. — 6. Lingots.

Chapitre VI. — *Appareils de manutention. — Dispositions d'aciéries Martin.* — 1. Appareils de manutention. — 2. Dispositions générales d'aciéries Martin.

Chapitre VII. — *Bilans calorifiques et prix de revient.* — 1. Etude du bilan calorifique d'un four Martin. — 2. Exemples de résultats obtenus par le calcul d'un bilan. — 3. Etablissement du bilan calorifique d'une opération. — 4. Etude des prix de revient de l'acier Martin. — 5. Exemples de prix de revient. — Index bibliographique.

Traité de stéréotomie (charpente et coupe des pierres), par *J. Pillet.* Un volume broché (25/33 cm.) de 167 pages avec 241 illustrations. Nouveau tirage. — Paris. Librairie scientifique *Alb. Blanchard.* Prix : Fr. 20.—.

Les ouvrages de M. Pillet, notamment le *Traité de stéréotomie*, le *Traité de perspective linéaire* et le *Traité de géométrie descriptive* sont classiques et ils ont mérité cet honneur par la clarté de leur rédaction, leurs qualités didactiques, la netteté et l'élégance de leurs épures et dessins. Malheureusement, il était devenu difficile de se les procurer. Aussi faut-il savoir gré à la librairie Blanchard d'avoir procédé à un nouveau tirage de la stéréotomie qui sera suivie, espérons-le, par la Géométrie descriptive et la Perspective.

Voici les titres des chapitres de la stéréotomie : *Charpente :* assemblages, ferrures, exécution des ouvrages en charpente, combles, croupes, épure de la croupe biaise, noue biaise, escaliers, épure du limon d'escalier. — *Coupe des pierres :* généralités, les murs, voûtes cylindriques horizontales simples, voûtes plates, descentes, voûtes cylindriques composées, voûtes coniques, trompes et arrière-voussures, voûtes de révolution, escaliers en pierre, arches biaises.

SOCIÉTÉS

Conférences pour Géomètres, à Lausanne.

La Société vaudoise des géomètres officiels a organisé, pour la deuxième fois, une série de conférances professionnalles qui eurent lieu, avec un plein succès, à Lausanne, les 3 et 4 novembre dernier. Voici la liste des sujets traités :

L'introduction du Feuillet fédéral dans le canton de Vaud, par M. John Mermoud, président de la Société vaudoise des géomètres officiels.

Le cadastre français, par M. L. Hegg, directeur du Registre foncier vaudois.

La technique du remembrement en France, par M. Colas, ingénieur du Service rural français. (En l'absence de l'auteur, cette communication a été présentée par M. Danger, géomètre du domaine de l'Etat, à Paris.)

La conservation du cadastre en Suisse, par M. Baltensperger, inspecteur fédéral du Cadastre.

La triangulation fédérale, par M. Zölly, chef de section au Service topographique fédéral.

Le théodolite Wild, par M. Baeschlin, professeur à l'Ecole polytechnique fédérale.

Les remaniements des terrains à bâtir, par M. Jaquet, géomètre, à Montreux.

Le tachéomètre autoréducteur, par M. Jarre, président de l'Union des géomètres-experts français.

En outre, une exposition d'instruments avait été organisée à l'occasion de ces conférences.

Société technique fribourgeoise.

La Société technique fribourgeoise et section de la *S. I. A.* a composé comme suit son Comité pour 1923.

Président : *A. Patru*, ingénieur ; vice-président : *H. Geinoz*, ingénieur ; secrétaire : *A. Hertling*, architecte ; caissier : *H. Weber*, chef de service aux E. E. F. ; archiviste : *W. Scheim*, entrepreneur ; membre adjoint : *A. Cuony*, architecte.

CARNET DES CONCOURS D'ARCHITECTURE

Concours pour l'édifice du Bureau international du Travail.

En conformité de la décision prise par la troisième Assemblée de la Société des Nations un concours est ouvert pour l'étude des plans en vue de la construction d'un édifice destiné à l'installation définitive du *Bureau international du Travail* à Genève sur le terrain généreusement offert par la Confédération suisse.

Tous les architectes de nationalité suisse établis en Suisse et les architectes étrangers établis en Suisse depuis dix ans au moins peuvent prendre part à ce concours.

Le programme, le plan du terrain et des photographies seront envoyés aux concurrents, à partir du 17 février, sur demande écrite adressée à *M. Lloyd*, Chef du Service intérieur au Bureau international du Travail, Genève, moyennant envoi préalable de la somme de 20 fr. qui sera remboursée à tous ceux qui fourniront un projet.

Le concours prendra fin le samedi 19 mai à 18 heures.

Le Bureau international du Travail nous a fait savoir que le programme du concours ne sera publié que vers le 17 février.

S. T. S. Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Tecnical Service of employment
ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telephon : Selnau 23.75 — Telegramme : INGENIEUR ZÜRICH

Emplois vacants.

Sont répétés les numéros 1014, 1018, 26, 28, 30, 21, 23, 25, 31 (machines et installations frigorifiques) publiés dans le *Bulletin technique* du 3 février dernier. En outre :

10. *Gesucht Reise-Ingenieur* in Holzbearbeitung- und Sägereimaschinen nach Frankreich. Wenn möglich etwas Kapitalbeteiligung. Deutsche und französische Sprachkenntnisse. 32

11. Nach Rumänien wird gesucht ein *Ingenieur-Chemiker mit Praxis* in Alkalielektrolysen und Chloratdarstellung. 33

12. Gesucht von Schweizerischer Maschinenfabrik *Ingenieur oder Techniker* mit Erfahrung in elektrischer Traktion auf Projekten-Bureau. Französisch Bedingung, bei möglichst guter Beherrschung des Englischen in Wort und Schrift. 34

13. Aktiengesellschaft in der Schweiz (Metallgiesserei) sucht zu sofortigem Eintritt *ein Zeichner mit möglichst viel Werkstattpraxis*, der womöglich schon im Vorrichtungsbau gearbeitet hat. 36

14. Für Fabrik am Zürichsee wird als *Betriebsleiter-Assistent ein Schweizer Werkmeister, Techniker- oder Ingenieur* gesucht mit ausgewiesener Befähigung zur Leitung der Fabrikation von *gasgefüllten Glühlampen.* 39

15. Bonne usine de construction d'appareils de levage en France cherche *technicien dessinateur*, non marié, d'au moins 25 à 28 ans, ayant déjà au moins quatre ou cinq ans de pratique d'appareils de levage. 40

16. On cherche pour bureau à Altkirch *technicien-architecte*, bon dessinateur et constructeur, sachant faire les devis ; allemand et français. Age environ 25 ans. (Travaux de reconstruction.) 41

17. Architekt sucht jüngeren *erfahrenen Bautechniker* für Bureau und Bauplatz nach der französischen Schweiz. 43

18. Schweizerfirma sucht *Bau-Ingenieur oder Techniker* (*guter Zeichner*) als Assistent des Oeberingenieurs für Bureau und Bauplatz. (Wenn möglich Kenntnis des System Taylor.) 45

19. Eisen- und Stahlwerke der Schweiz suchen tüchtigen Maschinen-Techniker (Konstrukteur) bewandert in Transportanlagen. 46

20. Architekten in der Schweiz suchen einen zweiten *Zeichner als* Hilfskraft. (Ausarbeitung von Kostenberechnungen und Auszügen, mindestens 3 Semester Technikum und gute Praxis.) 47

21. On cherche *ingénieur suisse* de toute confiance, bon staticien et dessinateur connaissant à fond le béton armé et bien la construction métallique. 50

22. On cherche pour l'Allemagne ingénieur ou technicien expérimenté dans le montage des *installations de transport* et des *machines pour chantiers de constructions.* 51

Lausanne. — Imprimerie La Concorde.