Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 55 (1929)
Heft: 2

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: 12.07.2025

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

moyens ordinaires d'attaque ou de défense, donne quelques profils psychologiques et conclut enfin par cet abandon de la méthode « bureaucratique » et cette décentralisation de la responsabilité qu'a déjà relatés le *Bulletin Technique* dans de précédents articles.[1]

Die Psychologische Seite der Arbeit, par le professeur Dr J. Suter. Hofer, Zurich 1927. — Il s'agit ici d'un magistral exposé dans lequel l'initiateur de la « méthode de Zurich » décrit la nature psychologique de l'être humain aux prises avec le travail journalier dans une organisation moderne. L'étude décrit, en particulier, le personnel de banque. D'une part la multiplicité des possibilités et des besoins de l'employé; d'autre part la diversité des activités de la profession qui conduit, en fin de compte, à la nécessité de déterminer par avance les aptitudes requises et d'établir pour chaque employé un examen psychotechnique préalable. Le professeur Suter décrit en outre, dans des pages captivantes, les diverses aptitudes professionnelles généralement requises, leur développement possible par l'éveil de l'intérêt au travail et l'éducation de la volonté, par le besoin de donner sa mesure et par le contrôle de soi-même, mais aussi les limites à ce progrès que constituent le tempérament héréditaire, les habitudes prises ou la suggestibilité de l'individu. L'opuscule se termine par le tableau des traits essentiels de la structure psychologique normale de l'individu, qui est connu des lecteurs de ce journal.[2] La langue de l'auteur est si naturelle et si expressive que, du moins pour un lecteur quelque peu familiarisé avec la langue allemande, la lecture de cette conférence est des plus attachantes.

Le développement de la psychotechnique en Suisse, par le Dr ing. A. Carrard; Hofer, Zurich 1928, est plutôt une brochure-réclame en faveur de l'Institut psychotechnique de Zurich. On y trouve traduites en français les idées essentielles contenues dans les brochures précédentes, la description de l'apprentissage du maçon, de l'organisation psychologique du travail d'après la méthode de Zurich, de la psychologie des rapports entre humains. Quant à « l'historique » du début et à la péroraison relative aux « nécessités morales et avantages économiques » nous pensons, quant à nous, que leur place serait ailleurs, car elles manquent de sérénité et sentent tout de même un peu trop la circulaire à la clientèle.

J. C.

Méthodes et procédés métallurgiques, par M. *Regnault*, ingénieur principal de l'artillerie navale. — 1 vol. (16/25 cm), de 342 pages, avec 107 illustrations. — Paris, Gauthier-Villars et Cie, éditeurs. — Prix : Fr. 60.—

Ouvrage élégamment rédigé dans un esprit que l'auteur définit ainsi : « Les principes généraux des sciences physico-chimiques, thermodynamique, etc., sont utiles; nous les supposons connus dans leurs parties essentielles ; mais, pour plus amples développements, nous renverrons aux ouvrages spéciaux traitant de ce sujet. Reste donc l'étude *expérimentale* et *industrielle* : c'est le but de ce Précis de métallurgie qui rassemble, sous une forme méthodique, tous les faits principaux, utiles à connaître, pour produire le mieux et dans les *meilleures conditions* de prix de revient ».

Rapport du Congrès international de l'habitation et de l'aménagement des villes, Paris, juillet 1928 ; publié par la Fédération internationale de l'habitation et de l'aménagement des villes, 25 Bedford Row, W. C. 1., Londres (236 pp., 26 illustrations.) IIIe volume.

Les deux premiers volumes : « Rapports présentés au Congrès » (404 pp.) et « Rapports généraux » (80 pp.) ont déjà paru. Le troisième volume contient un compte rendu complet des discussions au Congrès, qui fut inauguré par M. Louis Loucheur, Ministre du travail, de l'hygiène, de l'assistance et de la prévoyance sociales. On s'est occupé des cinq sujets suivants : L'habitation des très pauvres. — L'habitation rurale. — Le prix de la construction des habitations. — Les difficultés légales et pratiques dans l'établissement d'un plan de ville ou d'un plan régional. — La masse et la densité des constructions par rapport aux espaces libres et aux facilités de trafic.

Ce volume contient la plupart des discussions sur ces sujets. Le discours de chaque orateur est reproduit en anglais, en français et en allemand. Les rappports (en anglais, en français et en allemand) présentés à la séance plénière résumaient les points essentiels des discussions. Comme des orateurs sont venus de bien des pays, le Rapport, dont on peut obtenir les trois volumes, est une contribution importante et internationale aux sujets qui y sont traités.

Le Problème de la route. — Congrès des Techniciens de la route tenu à Besançon du 11 au 21 mai 1928, Comptes rendus des travaux, par *G. Arcay*, directeur du Laboratoire régional de Besançon. — Un volume de 370 pages in-4° avec dessins et planches. — Prix : Fr. 15.— E. Magron, éditeur, à Bienne.

A ce congrès, les problèmes de la route ont été étudiés sous toutes leurs faces par des spécialistes de haute compétence.

Résumé de la table des matières : Signalisation de jour et de nuit. — Route et géologie. — Les silicates de soude routiers. — Le goudron et le goudronnage des routes. — Caractères généraux des bitumes et emploi de ces derniers dans la construction des routes modernes. — Technique générale de l'emploi des émulsions de bitume dans les travaux de voirie. — L'auto et la route. — Vœux émis par le Comité départemental des routes du Doubs.

Agendas Dunod 1929. — Nous avons reçu les volumes suivants de cette excellente collection :

Bâtiment, par *E. Aucamus*. — 9e édition, revisé par *Ph. Rousseau*. — Fr. 20.90.

Chemins de fer, par *Pierre Place*. — 48e édition. — Fr. 20.90

Métallurgie, par *L. Descroix* et *S. Brüll*. — 45e édition, revue par *A. Roux*. — Fr. 20.90.

Construction Mécanique, par *J. Izart*. — 48e éd. — Fr. 20.90.

Travaux Publics, par *E. Aucamus*. — 48e édition, revisée par *Ph. Rousseau*. — Fr. 20.90.

Electricité (aide-mémoire pratique de l'électricité), par *L. D. Fourcault*. — 48e édition. — Fr. 20.90.

Physique Industrielle, par *J. Izart*, 9e édition. — Fr. 20.90.

Béton Armé, par *Victor Forestier*. — 2e édition. — Fr. 20.90.

Les conseils du photograveur. — Le trait. — La « Simili ». — Anciens Etablissements Gillot, 6 bis, rue de la Grotte, Paris (15e).

Sous ce titre, les Etablissements Gillot publient une intéressante série de brochures et de plaquettes destinées à faire connaître aux usagers de la photogravure les principes et les ressources de la photogravure et de la clicherie.

CARNET DES CONCOURS

Concours d'intérieurs organisé par l'Ecole cantonale de Dessin et d'Art appliqué, à Lausanne [1].

Résultats.

Concours A : Aménagement d'une terrasse.

1er prix : 100.—, M. P. Lavenex, à Lausanne.
2e » » 90.—, M. René Berger, à Vevey.
3e » » 45.—, M. Marcel Maillard, à Lausanne.

Concours B : Ameublement d'un trumeau.

1er prix : Fr. 70.—, M. Maillard, à Lausanne.
2e » » 40.—, M. Robert Munger, à Aubonne.
3e » » 30.—, MM. J.-L. Berguer et J. Kaesermann, à Lausanne.
4e » » 25.—, M. Edmond Giovannoni, à Clarens.

[1] Voir *Bulletin technique* du 25 août 1928, p. 208.

Voir page 9 des feuilles bleues le communiqué de l'Office suisse de placement.

[1] Voir numéro du 2 juin 1928, p. 123 et numéro du 11 août 1928, p. 193.
[2] Voir numéro du 19 mai 1928, p. 113.

Lausanne. — Imprimerie La Concorde.