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

**Band:** 53 (1927)

Heft: 20

Vereinsnachrichten

## 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:** 30.11.2025

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

# SOCIÉTÉS

#### Société suisse des Ingénieurs et des Architectes.

Donnant suite à la demande réitérée depuis plusieurs années par la maison Orell-Fussli, le Comité central a jugé équitable de passer avec elle, le 20 juillet dernier, un nouveau contrat (le précédent date de 1916), qui sera soumis à la prochaine assemblée des délégués et qui tient compte d'une majoration de 15 à 20 % du prix de revient des volumes de la Maison bourgeoise. Mais, en revanche, la S. I. A. aura droit à un plus grand nombre d'exemplaires (500 au lieu de 400) de chaque volume, à prix réduit. En outre la disposition qui n'attribuait à chaque membre qu'un volume à prix réduit, est éliminée et la Société pourra acquérir, à l'intention de ses membres, des exemplaires supplémentaires, en nombre indéterminé, à 65 % du prix en librairie.

Les prix des volumes, brochés, de la Maison bourgeoise, pour les membres de la Société, sont dorénavant les suivants :

F	ormat	Α,	jusqu	à 64	planches	et 40	pages	de texte	Fr.	12
	))	В	))	80	))	48	))	))	))	13
	))	C	))	104	))	56	))	))	))	14
	))	D	))	128	))	64	))	))	))	15
	))	E	))	144	))	72	))	))	))	17

Majoration de Fr. 8 pour la reliure et frais de port en sus.

## **BIBLIOGRAPHIE**

Posters and Publicity. — Fine printing and design "Commercial Art". — Annual for 1927. — Text by John Harrison. — The Studio, 44 Leicester Sq., Londres, W.C. 2. — Prix, broché 7 s. 6 d., relié 10 s. 6 d. — En vente dans toutes les librairies.

Les 400 illustrations, parmis lesquelles plusieurs sont en couleurs, de cet album ont été sélectionnées avec le même bonheur et reproduites dans la même perfection que celles de l'album précédent dont un compte rendu a paru dans notre numéro du 12 février dernier, page 59. Les commentaires de M. Harrison aident opportunément le lecteur à dégager les « tendances » des artistes en cause.

Les illustrations sont classées sous les rubriques suivantes : Voyages, moyens de transport, mécanique, arts graphiques, alimentation, boissons, tabacs, divertissements, mode, toilette, mobilier, objets et produits pour l'usage domestique,

divers.

La sélection psychophysiologique des travailleurs (conducteurs de tramways et d'autobus), par M. Lahy, directeur du laboratoire de Psychologie expérimentale à l'Ecole pratique des Hautes Etudes et à l'Institut de psychologie de l'Université de Paris. — Vol. 16×25 XIV-240 p., 82 fig. et 28 tableaux 1927 broché 48 fr. 30, relié 58 fr. 10, net. — Dunod, éditeur, Paris.

Voici le premier travail scientifique relatif au Laboratoire de Psychotechnique créé il y a trois ans par la Société des transports en commun de la région parisienne. L'auteur, qui dirige ce Laboratoire, a attendu, pour exposer sa méthode, que les 10 000 résultats obtenus, provenant de l'examen des candidats machinistes soient confirmés par leurs services.

L'ouvrage comprend deux parties qui correspondent au processus employé. Dans la première, il expose dans tous ses détails la technique de la sélection préalable des candidats. Dans la seconde il développe la technique de la sélection après coup, c'est-à-dire des machinistes sachant conduire. C'est de l'accord de ces deux sélections que doit se dégager la vérification de la méthode adoptée.

Quant aux avantages à tirer de cette sélection, ils sont éloquemment prouvés par les résultats obtenus à la S. T. C. R. P. Le déchet en mauvais machinistes est tombé de 20% à 3,4% et les accidents sont moindres de 16% chez les machinistes

sélectionnés.

Ce remarquable ouvrage qui fixe les grandes lignes d'une méthode qui doit être employée dans toutes les applications de la physiologie et de la psychologie, est abondamment illustré. Traité de la teinture moderne, par Henri Spetebroot, directeur de l'Ecole de Chimie et de teinturerie de Saint-Etienne. — 2º édition. — Vol. 16 × 25, XII-740 p., 178 fig., 1927. — Relié: 127 fr. 40. — Broché: 114 fr. 80, net. — Dunod, éditeur, Paris.

C'est un exposé complet des méthodes de teinture relatives aux différentes sortes de fibres et à leurs mélanges. L'auteur y a réuni et condensé les nombreuses observations

recueillies dans la pratique de sa carrière.

Il étudie successivement et d'une manière très détaillée les fibres diverses, le nettoyage, le blanchiment, l'épaillage et le mordançage, puis les colorants naturels et les colorants de cuve. Il donne ensuite un aperçu théorique de la teinture (étude des réactions chimiques, physiques ou mécaniques) suivi de notes intéressantes sur la pratique de la teinture. Les chapitres suivants sont consacrés à l'analyse des colorants et des couleurs teintes, aux essais de solidité des colorants, au démontage des couleurs teintes ou imprimées, à l'analyse et à l'épuration de l'eau, enfin à l'impression des matières textiles.

Statistique du matériel roulant des chemins de fer suisses, état à fin 1926, en vente au prix de 10 fr. auprès du Secrétariat du Département fédéral des chemins de fer, à Berne.



Schweizer. Technische Siellenvermitilung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Tecnical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 - Telephon: Selnau 25.75 - Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

### Nouveaux emplois vacants:

433. Ingénieur ou Technicien de chauffage pour reprendre Ire part d'associé dans importante maison de chauffage à Lyon, L'intéressé désirerait céder son affaire à un compatriote. France.

473. Maschinen-Techniker mit guter Werkstattpraxis als Betriebstechniker. Fabrik am obern Zürichsee.

475. Tüchtiger Maschinen-Techniker mit Schlosserpraxis. Grösseres Glasdachwerk der Schweiz.

477. Ingénieur d'exploitation capable de diriger l'exploitation de plusieurs centrales hydrauliques, travaillant en parallèle avec d'autres usines hydroélectriques. Candidats doivent disposer d'une certaine expérience dans ce domaine. France.

479. Färberei-Techniker mit Technikumsbildung. Schweiz.

405a. 1. Chimiste de fabrication de matières colorantes expérimenté; 2. Technicien connaissant l'application de ces matières colorantes, la vente et les voyages. France.

620. Erfahrener  $Bauf \ddot{u}hrer$  für die Bauleitung eines öffentlichen Gebäudes. Kt. Schaffhausen.

622. Jüngerer Bau-Ingenieur, Statiker, zu sofortigem Eintritt. Tiefbau-Unternehmung Zürich.

626. Jüngerer Architekt oder Bau-Techniker. Kt. Solothurn.

628. Tüchtiger Bauführer auf Hochbau. Zürich. 592a. Bautechniker oder Architekt. Kt. Aargau.

481. Maschinen-Techniker, tüchtiger Eisenkonstrukteur. Schweiz. Kraftwerk.

483. Jüngeren, akademisch gebildeten *Ingenieur* mit Praxis, für Reise und Versuchstätigkeit, in Schmierölabteilung einer Fabrik. Kt. Zürich.

485. Technicien pour la conserve de fruits, et surtout des ananas en boîtes de fer blanc. Situation d'avenir en Afrique occidentale-portuguaise.

487. Ingénieur-Electricien pour diriger les affaires divisées en deux départements : département électrique et département moulin. Société générale d'électricité en Egypte.

489. Maschinen-Techniker, guter Zeichner. Zürich. 630. Junger Architekt. Architekturbureau Basel.

632. Baulechniker oder junger Architekt. Architekturbureau

Kt. Appenzell.
634. Junger Bautechniker. Architekturbureau Zürich.

636. Ingenieur oder Eisenbeton-Techniker. Zürich,

639 Raugaichner Architeleturbureau Basel

638. Bauzeichner. Architekturbureau Basel.

640. Eisenbeton-Techniker oder Ingenieur, der den Vertrieb eines Spezialartikels in Paris übernimmt. Kapital erforderlich.

642. Tüchtiger Architekt oder Bautechniker für die Bearbeitung eines Wettbewerb-Entwurfes. Kt. Solothurn.

Adressser toutes les communications à Zurich, Tiefenhöfe, 11.