

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 57 (1931)
Heft: 10

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: 01.04.2025

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

Pétroles naturels et artificiels, par J. Chartrou, ingénieur. Un volume in-16, 52 figures (Collection Armand Colin). — Relié : fr. 12.— Broché : 10 fr. 50.

Parmi les matières premières, nécessaires à l'activité humaine, le pétrole se classe immédiatement après la houille, qui détient encore la première place, grâce aux produits qu'on en extrait et qu'on ne sait pas encore tirer du pétrole (produits chimiques, parfums, matières colorantes, etc.). Mais à cause de la concentration des capitaux au profit d'un très petit nombre de trusts, l'industrie pétrolière détient un pouvoir financier et politique que l'industrie houillère n'a jamais possédé.

Cette industrie reposait naguère encore sur des bases purement empiriques. Elle a pris une importance croissante et on a été obligé de substituer aux procédés du passé des méthodes d'exploitation et de raffinage vraiment scientifiques. Ces méthodes nouvelles, M. Chartrou était des plus qualifiés pour les exposer. Son livre, à la fois simple, clair et substantiel, est indispensable à tous ceux qu'intéresse particulièrement la grave question du pétrole, et nombre d'autres le liront avec fruit.

Guide du charpentier. Calculs des poteaux, planchers et fermes en bois, par M. Bousquet, ingénieur-architecte. — Un volume (12×21 cm) de 199 pages, avec 100 figures et 33 tableaux. — Prix : reliure souple, 40 fr. — Librairie polytechnique Ch. Béranger.

Le présent guide a pour but de faire connaître les méthodes de calculs applicables aux travaux les plus courants de charpente en bois ; ces calculs tant analytiques que graphiques toujours appuyés par des exemples pratiques, sont de l'ordre mathématique le plus simple, ce qui met l'ouvrage à la portée de tous.

Les architectes, les entrepreneurs comme aussi les débutants y trouveront, sous une forme condensée, tout ce qu'il est nécessaire et indispensable de savoir pour la préparation d'un projet de plancher ou de ferme en bois.

Wochenende und was man dazu braucht. 72 Bilder, eingeleitet von Dr Adolf Behne. — Schaubücher Bd. 26. — Herausgeber Dr Emil Schäffer. — Gebunden 3 Fr., M. 2.40. — Orell Füssli Verlag, Zürich und Leipzig.

Ce nouveau volume de l'excellente collection des « Schaubücher Orell Füssli » contient plusieurs exemples curieux de petites « maisons d'été » habilement aménagées.

Normes pour l'établissement des profils des routes, rédigées par l'Union suisse des professionnels de la route. En vente, au prix de 2 fr., au Secrétariat de ladite Union, Zurich, Bahnhofquai, 7.

Il faut savoir gré à l'Union suisse des professionnels de la route de mettre à la disposition de tous les intéressés ces normes dont l'usage est recommandé par la Conférence des Directeurs des Départements cantonaux de travaux publics.

Nouvelle encyclopédie pratique des constructeurs, mécaniciens, chaudronniers, électriciens, publiée sous la direction de René Champhy. — T. XIX : Pompes et élévateurs de liquides. — Un volume (12×18 cm) de 298 pages avec 251 figures dans le texte. — Prix : broché, 32 fr. — Librairie polytechnique Ch. Béranger.

CARNET DES CONCOURS

Hôtel de Ville de Berne.

Réservé aux architectes domiciliés dans le canton de Berne, depuis une année au moins, et aux architectes d'origine bernoise domiciliés hors de ce canton.

Terme : 15 octobre 1931.

Jury : MM. H. Blaser, städt. Baudirektor II, à Berne, président ; M. Braillard, architecte, à Genève ; Prof. M. Elsässer, Baudirektor, à Francfort s/Main ; N. Hartmann, architecte, à Saint-Moritz ; W. Henauer, architecte, à Zurich ; H. Herter, architecte de la Ville de Zurich ; F. Hiller, architecte de la Ville de Berne.

Récompenses : Fr. 28 000 pour primer 5 ou 6 projets, et Fr. 7000 pour des achats.

Le programme du concours et ses annexes sont en vente, au prix de Fr. 50, à la « Kanzlei der städtischen Baudirektion II, Bundesgasse 40, à Berne.



ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon : Selnu 25.75 — Telegramme : INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

107. Junger bildungsfähig, dipl. *Maschinen-Ingenieur* der sich speziell dem Wärmefach zuwenden möchte. Nordwestschweiz.

165. *Chemiker* mit guter Ausbildung als Leiter der Abteilg. für Schädlingsbekämpfung. Kt. Zürich.

215. *Ingenieur* pour bureau de dessin pouvant remplir le poste de chef de service, connaissant parfaitement le français et ayant de sérieuses références dans la construction du matériel électrique courant. Tout de suite. France.

237. Dipl. *Ingenieur* od. Techniker als Betriebsassistent, für Leitung und Ausbau eines Fabrikbetriebes. Deutsch und engl. verl. ev. franz. und ital. erw. Dauerstelle. Alter 30-35 J. mögl. aus der Bekleidungsbranche. Deutsche Schweiz.

419. *Betriebs-Ingenieur* mit lang. Betriebserfahrung für leitend. Posten im betriebswissenschaftl. Institut der E. T. H. Sofort.

239. Jeune *Technicien-électricien* capable de rédiger rapidement, aussi bien en allemand qu'en français, pour bureau de vente. Suisse romande.

241. Jeune *Technicien en chauffage* central de 25-30 ans, apte à faire des projets, qui ait, si possible, travaillé dans le mazout, sachant parfaitement le français et pouvant travailler seul pour l'établissement de grandes études en chauffage central. Au plus vite. Maison suisse en France.

Bau-Abteilung.

412. Tücht. *Wasserbau-Fachmann* mit Hochschulbildg. Dauerstelle. Bau-Untern. Zürich.

444. Jeune *ingénieur en béton armé* disposé à venir travailler à Lausanne, pour quelques mois.

454. Jeune *ingénieur diplômé ou technicien diplômé*, avec ou sans pratique, pour travaux de génie civil et plus spécialement de béton armé, cherché comme aide par bureau technique ville des bords du lac Léman. De préférence candidat sachant le français ou d'autre part pouvant lire l'allemand.

456. Jeune *ingénieur* sortant de l'Ecole polytechnique de Zurich, ayant, si possible un ou deux ans de pratique du béton armé. Connaissance des calculs de béton armé indispensable. Connaissance de la langue française exigée. Entrée immédiate. Grande ville bords lac Léman.

488. *Ingenieur* expérimenté pour direction de grands travaux de routes au Ruanda (Afrique).

502. Jeune *ingénieur*, excell. stacien pouv. exécuter seul plans pour construction en béton armé pour env. trois mois. Fribourg.

510. *Techniker* od. Architekt für Entwurf von Laden-Fassaden, Schaufensterkonstrukt. Ladeneinrichtung. Ausführung. Mindestfordern. Kenntn. der neuen Architektur unter Anpassung an die schweiz. Mentalität, techn. Zeichnen, Verkehr mit Kundschaft und Lieferanten, Ausstellen der Materiallisten und Durchführung der bestellten Arbeiten. Sofort. Französ. erford. Dauerstelle. Zürich.

512. Jüng. *Bau-Ingenieur* bewand. in Statik für Eisen und Eisenbeton. Ing. Bur. Zürich.

514. Jüng. *Bau-Ingenieur*, auch Anfänger auf Ing. Bur. für Eisenbeton. Zürich.

474. Dipl. *Bau-Ingenieur* mit guter Baupraxis im allg. Tiefbau für Bureau und Bautätigkeit, zu möglicst raschem Eintritt. Ingenieurbureau im Kt. Bern ; Bautätigkeit im Kt. Graubünden.

520. *Bau-Ingenieur* ev. Tiefbau-Techn. für grosse Baustelle. Unternehmerpraxis in Tunnel- od. Stollenbau erforderl. Schweiz.