

Objektyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **57 (1931)**

Heft 1

PDF erstellt am: **10.07.2024**

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.

divers collègues, tels que MM. Meyer-Peter, professeur, Dr H. E. Gruner, ing., et prof. Dr A. Rohn, président du Conseil de l'Ecole polytechnique fédérale.

La S. I. A. a encouragé la création de l'*Institut pour l'organisation rationnelle et exploitation industrielle à l'Ecole polytechnique fédérale*. Elle s'est inscrite comme membre de la Société auxiliaire de cet institut.

Elle a fait de même à l'égard de l'Association pour le Home des Etudiants E. P. F. et de l'Association internationale de l'habitation, dont le siège est à Francfort.

Groupes professionnels. Le Groupe professionnel des ingénieurs s'occupant de travaux en béton a élargi sa base d'action en s'unissant aux spécialistes en constructions métalliques.

Le Groupe des ingénieurs du génie rural et topographe s'est dissous le 1^{er} mai 1930.

Le Groupe professionnel des ingénieurs-mécaniciens s'est occupé des « Deutschen Regeln für Abnahmeversuche an Wasserkraftmaschinen ». La S. I. A. collabore ainsi à l'édition de ces normes.

Le *Cours du béton*, qui a eu lieu à Lausanne en octobre 1929, a pu s'assurer le concours de professeurs éminents.

Maison bourgeoise. Les volumes XXI, canton de Soleure, et XXII, Bâle-Ville II, ont paru durant ces deux dernières années. Le volume XXIII, Neuchâtel, doit sortir de presse cette année encore.

L'entreprise de la Maison bourgeoise lutte contre de grosses difficultés financières; un appui désintéressé des membres serait le bienvenu.

Ses archives ont, grâce à l'obligeance de M. le Prof. Dr A. Rohn, président du Conseil de l'Ecole polytechnique fédérale, pu être définitivement remises et classées dans des locaux appropriés de l'Ecole. M. le prof. Zemp s'est chargé de leur surveillance. (A suivre.)

BIBLIOGRAPHIE

Die Wasserturbinen, von Dr ing. R. Thomann, Professor an der Technischen Hochschule Graz. — Zweiter Teil. Zweite vollständig neu bearbeitete und erweiterte Auflage. — 360 Seiten (17/25 cm) mit 493 Textabbildungen und 50 Tafeln. — Preis RM 39. — Konrad Wittwer, Stuttgart.

Les deux notes que nous avons publiées sous le titre « Considérations sur quelques particularités importantes des turbines hydrauliques » dans nos numéros du 1^{er} et du 29 novembre dernier, donnent une idée de l'esprit qui a présidé à la rédaction de ce livre car leur substance en est extraite. Investi de l'autorité que lui confèrent ses travaux scientifiques, une longue et féconde pratique de l'enseignement universitaire et la publication des premières éditions de cet ouvrage qui se sont succédé avec une rapidité flatteuse, M. R. Thomann a donné à cette nouvelle édition le caractère d'un exposé, critique et didactique, mais concis et « vivant » de la science des turbines hydrauliques à son stade actuel. C'est *up to date*, diraient les Américains. Une ample collection de dessins discrètement schématisés et de nombreuses vues photographiques suppléent, pour la vive satisfaction du lecteur, à des développements textuels qui seraient fatigants.

Agenda Béranger pour 1931. — Généralités. Mathématiques. Banque. Travaux publics. Bâtiments. Electricité. T. S. F. Mécanique. Automobiles. Aéronautique. — Elégant carnet de poche relié en simili-cuir (14 × 9 cm) de 345 pages de texte, renseignements utiles et figures, complété par l'agenda proprement dit de deux jours à la page. — 16 fr. — Librairie polytechnique Ch. Béranger.

Agendas Dunod.

Nous avons reçu les volumes suivants de cette collection si appréciée.

Bâtiment, par E. Aucamus. — 50^e édition, révisée par P. Rousseau.

Chemins de fer, par P. Place. — 50^e édition.

Métallurgie, par A. Roux. — 47^e édition.

Constructions mécaniques, par J. Izart. — 50^e édition.

Travaux publics, par E. Aucamus. — 50^e édition, révisée par Ph. Rousseau.

Electricité, par L.-D. Foucault. — 50^e édition.

Physique industrielle, par J. Izart. — 11^e édition.

Béton armé, par V. Forestier. — 4^e édition.

Prix de chaque volume : Fr. 20.

Vorlesungen über Maschinenelemente, von M. ten Bosch, Professor an der Eidgenössischen Technischen Hochschule, Zürich. — V. Heft: *Elemente der Kolbenmaschinen. Rohrleitungen*. Mit 153 Textabbildungen. Berlin. — Verlag von J. Springer. — Preis : RM 7.

C'est le dernier volume de l'ouvrage dont nous avons caractérisé l'heureuse conception dans nos comptes rendus des volumes précédents. En voici la table des matières : A. *Elemente der Kolbenmaschinen* : 1. Das Schubkurbelgetriebe ; 2. Sonderformen des Schubkurbeltriebes ; 3. Schubstangen und Kreuzköpfe ; 4. Kolben ; 5. Berechnung von Scheiben, Platten, Deckeln und Böden. — B. *Rohrleitungen* : 1. Normen ; 2. Die Energiegleichung idealer Flüssigkeiten ; 3. Strömung wirklicher Flüssigkeiten ; 4. Druckverlust durch Rohrreibung ; 5. Versuchswerte ; 6. Berechnung von Rohrleitungen. Wirtschaftlicher Rohrdurchmesser. Verzweigte Leitungen ; 7. Formänderung dünnwandiger Rohre ; 8. Wärmespannungen.

S. T. S.	Schweizer Technische Stellenvermittlung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Technical Service of employment
-----------------	--

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon : Selnau 23.75 — Telegramme : INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

941. Jung, selbständig. *Ingenieur* od. Techniker mögl. mit kaufm. Kenntnissen zur Uebernahme der Betriebsleitung eines kleineren Fabrikationsgeschäftes.

817. Jung, gewandt. *Zeichner* für Projektierung und Konstruktion von Kälteanlagen und elektrotherm. Apparaten. Dauerstelle, französ. unerlässl. Ing. Bureau Frankreich.

819. Jeune *Ingenieur-mécanicien* bien au courant des calculs de constructions métalliques. Suisse.

923. *Maschinen-Zeichner* für Planbeschriftungen, Detailpläne, Tuschauszügen, etc. Französisch erwünscht. Vorläufig vorübergehend, ev. dauernd. Eintritt ca. 15. Jan. 1931. Zürich.

927. *Ingenieur-Konstrukteur* mit mehrjähriger praktischer Erfahrung in Statik und Konstruktion von Hochbaukonstruktionen und allgemeinem Apparatebau. Central-Schweiz.

931. *Ingenieur* ou *technicien*, chef de fabrication, pour diriger usine moderne en plein essor en Suisse romande, connaissant le travail de la tôle. Suisse romande.

933. *Techniciens-dessinateurs* très au courant de l'élaboration de projets d'installations de centrales, postes de transformation, postes en plein air, de tableaux de distribution haute et basse tension. Suisse romande.

935. *Chemiker*, Spezialist für Textilöle und Färberei-Hilfsprodukte. Ostschweiz. Dauerstelle.

721. *Ingenieur* (Schweizer) als Propaganda-Chef und Leiter d. literarischen Bureaux. Deutsch, Französisch, Englisch. Schweiz.

881. Jüng. *Maschinen-Ingenieur* mit ca. 2 jäh. Praxis für Oelfeuerungen. Etwas kaufmännische Erfahrung erwünscht. Zürich.

913. *Ingenieur* od. *Techniker*, erfahren in Konstruktion, Devisionierung und Werkstatteleitung. Längere Praxis im Baumaschinenfach unbedingt erforderlich. Schweiz.

915. *Heizungs-Ingenieur* oder *Techniker* für Zentralheizungen. Centralschweiz.

Bau-Abteilung.

6. Jung, tücht. *Bau-Ingenieur* für Bau von Wasserkraftanlagen in Algier. Welschschweizer bevorzugt, gründl. Kenntn. der französ. Sprache unbedingt erforderlich. Schweizermeldung.

8. Energ. *Bauführer* mit mind. 10 jähriger. Praxis und Ia Referenzen, gross. Erfahrungen im Gussbeton für Talsperrenbau. Französ. Sprachkenntn. Beding. Baldmögl. Herren die bereits mit italien. Arbeitskräften gearbeitet haben bevorzugt. Frankreich.

10. Energ. *Bauführer* für Gebirgsstrassenbau, mit erstkl. Referenzen und langjährig. Erfahrung. Französ. Bedingung. Herren die bereits mit italien. Arbeitskräften gearbeitet haben, bevorzugt. Frankreich.

16. Bon *dessinateur-architecte* ayant bonne pratique du métier, bon constructeur et capable de travailler seul. Emploi temporaire. Valais.