Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 53 (1927)

Heft: 19

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: 29.11.2025

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

SOCIÉTÉS

Société suisse des Ingénieurs et des Architectes.

Les problèmes d'organisation industrielle, scientifique et financière. Cours institués par la S. I. A. du 3 au 8 octobre 1927 à Zurich.

Le Comité central de la S. I. A., encouragé par le succès des cours précédents donnés sous son égide, a décidé d'orgnaiser une nouvelle série de séances publiques, qui se tiendront à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich du 3 au 8 octobre et qui traiteront des problèmes d'organisation industrielle,

scientifique et financière.

Le programme en a été établi de façon à présenter un intérêt multiple pour les ingénieurs civils et mécaniciens, ainsi que pour les architectes. Chaque technicien est appelé à traiter de questions économiques et doit par suite être familiarisé avec les notions fondamentales des sciences financières. Les calculs industriels ne sont plus aujourd'hui du domaine exclusif du commerçant, ils sont aussi d'une importance primordiale pour le technicien, car ils doivent lui servir de base pour l'organisation rationnelle du travail.

La rationalisation de la production a été traitée ces années dernières dans une série de cours publics, mais il y a été très peu question de la rationalisation de la construction civile et du bâtiment, question pourtant brûlante, qui sera longuement

développée dans le cours actuel.

Comme d'autre part les questions de base restent les mêmes, l'ingénieur d'usine y trouvera lui aussi de précieuses indications. Les conférences forment chacune un tout, mais, comme elles sont entre elles en rapport intime, il est recommandable de suivre le cours dans son ensemble. Les conférences s'adressent en première ligne aux ingénieurs et aux architectes, mais elles pourront aussi donner à un public plus étendu l'occasion d'étudier les problèmes variés de l'Economie industrielle.

Malgré ses efforts et à son vif regret, la direction des cours n'a réussi à trouver jusqu'ici qu'un seul conférencier de langue française. Elle espère toutefois qu'il lui sera possible de gagner encore un autre représentant éminent en vue d'une confé-

rence en français.

PROGRAMME DES COURS:

Die rechtlichen Formen industrieller Unternehmungen. — M. le Dr Ernst Weidmann, professeur commercial diplômé, Zu-

rich. (2 heures.)

Wichtigste Rechtsnormen, Revisionswünsche, Frage der Wirtschaftlichkeit. Rechtsformen: Einfache Gesellschaft, Kollektiv- und Kommanditgesellschaft, Aktiengesellschaft, Genossenschaft, G. m. b. H., Rechtliche Form industrieller Zusammenschlüsse.

Die Finanzierung industrieller Unternehmungen. — M. le Dr Eugen Böhler, professeur d'économie politique à l'E.

P.F. Zurich. (3 heures.)

1. Die Prüfung der Finanzierungswürdigkeit (wirtschaftliche Probleme der Rentabilitätsberechnung, Bewertung umzuwandelnder Unternehmungen). — 2. Der Finanzplan und seine Mittel (Höhe der Kapitalisierung, Auswahl der Effektenarten). — 3. Die Finanzierungsmethoden (direkte Finanzierung und Bankfinanzierung).

Die Finanzierung des Exportes. — M. le Dr Hans Sulzer, administrateur délégué de la Société par actions Sulzer

Frères, Winterthur. (1 heure.)

Der Baukredit. Rechtsgrundlagen, Bankpraxis. — M. le Dr Henri Dæniker, directeur de la Banque cantonale de Zurich. (2 heures.)

Aktuelle Organisationsprobleme der Industrie. — M. le Dr Manuel Saitzew, professeur d'économie politique, Univer-

sit' de Zurich. (3 heures.)

(Kartelle, Syndikate, Trusts, Konzerne, Interessengemeinschaften). Entstehungsursachen, Ziele, Typen, Entwicklung, Wirtschaftspolitische Wertung.

Konjonktur und Unternehmung. — M. le Dr Eugen Böhler, professeur d'économie politique à l'E.P.F. Zurich. (1 heure.) Wesen und Ursachen der Konjunkturschwankungen. —

Die charakteristischen Züge der einzelnen Konjunkturpha-

sen. — Die Probleme der Konjunkturprognose. — Die Möglichkeit der Anpassung der Unternehmung an die Konjunktur.

Les relations entre la direction et le personnel d'une entreprise industrielle. — M. le Dr Max Turmann, professeur à l'École polytechnique fédérale et à l'Université de Fribourg, membre correspondant de l'Institut de France. (2 heures.)

Conseils d'usine. — Contrats collectifs. — Actionnariat du

travail et actionnariat syndical.

Grundzüge der Rationalisierung. — M. IWAN BALLY, administrateur délégué de C. F. Bally S. A., Schönenwerd. (2 heures.) Rationalisierung im Tiefbau. — M. le Dr Georges Garbotz, professeur à l'Ecole polytechnique de Berlin (Application des machines à la construction civile). (3 heures.)

1. Widerstände und Schwierigkeiten für die Rationalisierung im Tiefbauwesen. — 2. Arbeitsvorbereitung als Grundlage für einen wirtschaftlichen Baubetrieb. — 3. Wirtschaftliche Bedeutung und Grenzen für die Anwendung von

Maschinen in der Bauwirtschaft.

Rationalisierung des Wohnungsbaues. — M. W. Lübbert, Regierungsrat und Baurat, Vorstand der Reichsforschungsgesellschaft für Wirtschaftlichkeit im Bau- und Wohnungswesen, Berlin. (3 heures.)

1. Rationelle Bodenerschliessung. — 2. Rationelle Arbeitsvorbereitung, Typ und Norm. — 3. Rationelle Werkstattarbeit, Massenanfertigung. — 4. Rationelle Arbeit an der

Baustelle, Montage, Baumaschinen.

Buchhaltung und Bilanz. — M. le Dr J. Burri, Recteur de l'Ecole de commerce de l'Union des Commerçants de Zurich. (3 heures.)

1. Das Kontensystem der doppelten Buchhaltung vom Vermögens- und Erfolgsstandpunkt aus betrachtet. — 2. Die kaufmännische Bilanz unter besonderer Berücksichtigung der industriellen Unternehmung.

Industrielles Rechnungswesen. — M. le D^r H. Möttell, secrétaire de la direction de la S. A. Sulzer Frères, Winterthur.

(3 heures.)

(Unter besonderer Berücksichtigung des Fabrikbetriebes.) Gang der Bestellung. — Material, Löhne und Gemeinspesen. — Aufbau der Selbstkostenrechnung. — Technik der Vorund Nachkalkulation.

Die Kontrolle der Wirtschaftlichkeit in Fabrik- und Baubetrieben in Verbindung mit dem industriellen Rechnungswesen. — M. A. Walther, ing. dip., privat-docent d'exploitation industrielle, E. P. F., Zurich. (3 heures).

Rentabilität und Wirtschaftlichkeit. — Kostenstellen. — Budgetkomponentenkontrolle. — Aufteilung der Gemeinkosten. — Abhängigkeit der Kosten vom Beschäftigungs-

grad. — Innere Faktoren der Preispolitik.

Finance d'inscription générale pour les membres de la S.I.A. et étudiants de l'Ecole polytechnique et de l'Université, Fr. 30; pour les autres auditeurs Fr. 60.

Les cours sont publics.

Inscriptions partielles pour conférences isolées Fr. 2.50 par heure pour les membres de la S.I.A. et les étudiants, Fr. 4 pour les autres auditeurs. — Les inscriptions pour le cours complet ou pour les conférences isolées doivent être envoyées au Secrétariat de la Société suisse des Ingénieurs et des Architectes, Tiefenhöfe 11, Zurich, le plus tôt possible, et au plus tard jeudi 29 septembre. Les participants recevront contre remboursement leur carte d'entrée aux cours.

Ouverture et cours dans l'Auditoire I. Direction des cours, salle 16b (Angle est de l'Ecole polytechnique fédérale), où tous les renseignements concernant les modifications éventuelles de l'horaire seront affichés. — Logement. La Société des Hôteliers de Zurich a promis l'application du tarif minimum, contre présentation de la carte personnelle d'inscription aux cours. Les participants sont priés de retenir leurs chambres eux-mêmes.

Zurich, le 2 septembre 1927.

Pour la Commission des cours :

Pour le Comité central t

Le Directeur des cours :
A. Walther.

Le président : C. Andreae. Le secrétaire : M. Zschokke.

Mutations dans l'état des membres survenues pendant le premier semestre de 1927.

1. Admissions.

Section d'Argovie: Max Nægeli, ing., Aarau, Industriestr. 62. Section de Bâle: Ludwig Frohnhäuser, ing., Wyhlen (Baden); Albert Hagger, ing., Zurich 2, Seestr. 3.; Emil W. Hockenjos, ing., Bâle, Birsigstr. 18; Arnold Stehle, ing., Bâle, Unt. Rheinweg 100.

Section de Berne: R. K. von Sinner, arch., Berne, Kramgasse 9; Bernhard Cueni, ing., Landestopographie; Armin Geiser, ing., Berne, Allmendstr. 35; Edgar Gilgen, ing., Berne, Schützenweg 37; Adolph Hug, ing., Vennes / Lausanne; Arnold de Kalbermatten, ing., Berne, Optingenstr. 5.

Section de Fribourg : Henri Gicot, ing., Fribourg, Tivoli 2. Section de Genève: Charles van Berchem, arch., Genève, Rue des Granges 16; Marc d'Espine, ing., Genève, Chemin de Miremont 1; René Mozer, ing., Berne, Rue Senebier 16; Edm.-Jean Roux, ing., Genève, Quai des Eaux-Vives 20.

Section des Grisons: Fritz Meyer, ing., Davos-Platz.

Section de Neuchâtel: Edmond Calame, arch., Neuchâtel, Rue Purry 2.

Section de Soleure: Emil Altenburger, arch., Soleure; Walter Pfister, ing., Soleure, Haffnerstr.

Section du Tessin: Eugen Cavadini, arch., Locarno; Luigi Rusca, ing., Bellinzone, Presidente.

Section de Vaud: Werner Knobel, ing., Lausanne, Rue J.-J. Cart 6.

Section de Waldstätte: Karl Tschupp, ing., Lucerne, Bur-

Section de Zurich: André Ammann, arch., Zurich 7, Böcklinstrasse 27; Hans Blankart, arch., Zurich 2, Bederstr. 109; Eduard Brunner, arch., Zurich 6, Haldenbachstr. 31; Karl Egender, arch., Zurich 6, Trottenstr. 71; Fritz Lienhard, arch., Zurich 6, Wibichstr. 21; Adolf P. Egender, arch., Zurich 7, Gemeindestr. 10; Alb. Eigenmann, ing., Zurich 6, Riedtlistr. 1; Emile Alfr. Engler, ing., Ennet-Baden, Höhtalstr. 270 ; Karl Fiedler, ing., Zurich 6, Winterthurerstr. 33 ; George-Félix Girard, ing., Oerlikon, Schulstr. 34; Walter Græbli, ing., Zurich 7, Krönleinstr. 5; Hans Leuch, ing., Zurich 7, Hirslanderstr. 20; Albert Lüchinger, ing., Zurich 7, Hedwigstr. 20; Jacques Meier, ing., Lachen; Moritz Næff, ing., Zurich 7. Zürichbergstr. 93; Karl Sutter, ing., Höngg, Zürcherstr. 88,

Membres isolés: Paul Kaiser, ing., Weesen; Fritz Volkmar Andreae, ing., Box 292, Anniston Ala (U.S.A.).

2. Démissions.

Section d'Argovie: Karl Kress, arch., Aarau.

Section de Bâle: Robert Iselin, ing., Bâle.

Section de Saint-Gall: R. Stricker, arch., Casablanca.

Section de Zurich: Fritz Bützberger, ing., Zurich 7.

Membres isolés: Henri Boller, ing., Emosson (Valais); Bruno Streubel, arch., New-York; Louis Potterat, ing., Cairo-Zurich; Hermann Ritz, ing., Lancaster (Pennsylv.).

3. Décès.

Section de Bâle t O. Pupikofer, Bâle.

Section de Berne: L.-M. Daxelhoffer, arch., Berne; E. Stettler, ing., Berne.

Section de Chaux-de-Fonds: A. Mathey-Doret, ing., Genève. Section de Fribourg: F. Broillet, arch., Fribourg; Jean Lehmann, ing., Fribourg; Rod. de Weck, ing., Fribourg.

Section de Genève: Léon Fulpius, arch., Genève.

Section de Saint-Gall: E. Münster, ing., Saint-Gall.

Section de Vaud: E. Colomb, ing., Tolochenaz.

Section de Waldstätte: H. Siegwart, arch., Lucerne.

Section de Zurich: Walter Zuppinger, ing., Zurich.

4. Transferts.

Section de Bâle: Arthur Schläpfer, ing., Bâle (auparavant membre isolé); Edwin Stiefel, ing., Bâle (Section de Berne); Adolf Zumsteg, ing., Bâle (Section de Berne).

Section de Berne: Fritz Zimmermann, arch., Berne (Section de Zurich).

Section des Grisons: Hans Schmid, ing., Coire (Section de Bâle).

Section de Soleure: Hans Meier, ing., Soleure (membre isolé). Section de Waldstätte: E. Labhart, ing., Lucerne (Section de Berne)

Section de Zurich: Daniel Aebli, arch., Glaris (membre isolé); Walter Bösch, ing., Zurich 6 (Section de Saint-Gall); R.-H. Briner, ing., Kilchberg (Section de Bâle); Théodor Pfister, ing., Zollikon (Section de Bâle); A. Rutishauser, ing., Zurich 6 (Section d'Argovie).

Membres isolés: A. Kleiner, ing., Meiringen (Section de Zurich); E. Schori, ing., Finhaut (Section de Berne); E. Hofmann, ing., Stamboul (Section de Saint-Gall); C. Schulé, arch., Mulhouse (Section de Genève).

5. Changements d'adresse.

Section d'Argovie: Erwin Schnitter, ing., Durazzo (Albanie). Section de Bâle: H.-L. Ammann, ing., Zurich, Pelikanstr. 2; J. Christen, ing., Bâle, Kluserstr. 40; Ernst Handschin, ing., Soleure, Lorenzenstr. 333; Alfred Stucky, ing., Lausanne, Avenue Ch. Secrétan 32; Casimir Theiler, ing., Bâle, Wettsteinstr. 53.

Section de Berne: Walter Schurter, ing., Berne, Jubiläumstr. 9. Section de Genève: Ed. Piquet, arch., Genève, Route de

Section des Grisons: Conrad Hew, ing., Bludenz.

Section des Waldstätte: Alfred Ammann, arch., Lucerne, Fluhmattstr. 41.

Section de Zurich: Alfred Hässig, arch., Zurich, Rämistr. 3; Paul Schumacher, arch., Zurich, Uraniastr. 11; Ch. Villiger, arch., Zurich 6, Hofwiesenstr. 21; Hch. Blumer, ing., Zurich, Vogelsangstr. 3; Paul-H. Burkhard, ing., Rapperswil, Zürcherstr.; J. Weishäupl, ing., Zurich 6, Volkmarstr. 4.

Membres isolés: Guido Hunziker, ing., Flums (Saint-Gall); Max Türler, arch., Cologne, Oberländerwall 30; J. Stauffacher, ing., Detroit (Michigan), Temple Avenue 439; H. Tempelmann, ing., c/o « La Constructora » San Hilario (Prov. Serona) Espana; Franz von Waldkirch, ing., Neuhausen, Katzensteig.

Groupe Genevois de la G. E. P.

Son activité en 1926.

Les réunions mensuelles de janvier, février, mars ont lieu en ville, celles de mai, juin, juillet, août, septembre, octobre respectivement à Bellevue, Cologny, Fossard, Genthod, au Petit-Lancy, à Meyrin.

Au mois de mars, la Section des sciences naturelles et mathématiques de l'Institut national genevois invite aimablement le Groupe à une conférence de M. E. Prior, profes-

seur, sur la vie et l'œuvre de Sadi Carnot.

Le mois d'avril est marqué par un fait important : Les G. e. P. genevois se rendent à Lausanne par train spécial pour examiner la façon dont se comporte la traction électrique récemment introduite, et montent à cet effet à tour de rôle sur la locomotive, grâce à l'obligeance de M. A. Ceresole, ingénieur en chef des C. F. F. Puis ils visitent en compagnie de leurs collègues vaudois, sous la conduite de M. E. Meystre, directeur de la Compagnie générale de navigation, les chantiers de cette compagnie à Ouchy et plus spécialement le nouveau bateau Helvétie près d'être achevé. Ils terminent enfin leur après-midi par un souper à Ouchy qui réunit le nombre respectable de septante et un participants.

La réunion du mois de mai à Bellevue est précédée d'une visite de la S.A. des Ateliers de Sécheron sous la conduite de M. G. Meyfarth, directeur; cette visite donne en particulier l'occasion au Groupe d'examiner de près deux puissantes locomotives électriques monophasées de 4500 ch, destinées à la ligne du Lœtschberg.

Une excursion de plus longue haleine, en automobile, a