

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 77 (1951)
Heft: 6

Vereinsnachrichten

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: 02.04.2025

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

Die neue Theorie des Stahlbetons auf Grund der Bildsamkeit von dem Bruch, par *Rudolf Saliger*, Dr-Ing., professeur honoraire de l'École polytechnique de Vienne. 3^e édition. Editeur : Franz Deuticke, Wien, 1950. — Un volume 17 × 26 cm, X + 135 pages, 92 figures. Prix : broché 11 fr.

Troisième édition de l'importante contribution du professeur *R. Saliger* à la nouvelle théorie du béton armé basée sur les phénomènes de déformation précédant la rupture; cet ouvrage constitue une mise à jour des connaissances actuelles sur ce problème, telles qu'elles découlent d'expériences et d'observations approfondies ainsi que de nombreux essais de laboratoire. On y trouvera notamment la description des phénomènes de fissuration, de retrait et de fluage, leur interprétation, les lois qui les régissent et la manière d'en tenir compte dans le dimensionnement des éléments de béton armé.

L'auteur a divisé son étude en six chapitres : 1. Principes. — 2. Compression et extension. — 3. Poutres en béton armé. — 4. Pression excentrique. — 5. Résistance au cisaillement et armatures de liaison. — 6. Récapitulation, bibliographie.

Le fait que la troisième édition paraît cinq ans seulement après la première (sortie de presse en 1945) témoigne du grand intérêt accordé à cette publication par les spécialistes.

SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

(Section S. I. A.)

Assemblée générale annuelle

vendredi 30 mars 1951, à 17 h., à la salle des XXII Cantons
Buffet de la Gare, à Lausanne

Ordre du jour

1. Lecture des procès-verbaux. — 2. Rapport du président. —
3. Rapports des présidents des groupes, commissions et délégations.
- 4. Rapports du caissier et des vérificateurs des comptes. —
5. Budget et cotisations pour 1951. — 6. Elections statutaires. —
7. Divers et propositions individuelles.

L'assemblée sera suivie du dîner traditionnel, qui aura lieu à la salle des Vignerons, dès 19 h. 15.

M. Michel Marguerat, professeur au Gymnase cantonal, fera ensuite un exposé, illustré par des projections lumineuses, sur la *structure de l'univers*. Il commentera également le film officiel en couleurs de l'École polytechnique de Californie, décrivant la *construction du télescope géant de l'observatoire du Mont Palomar*.

CARNET DES CONCOURS

Bâtiment scolaire à Renens (Vaud)

Jugement du jury

Le jury chargé d'examiner les plans déposés à la suite du concours ouvert par la Municipalité de Renens a décerné les prix suivants :

- 1^{er} prix, 4500 fr. : *M. F. Gilliard*, architecte, à Lausanne.
- 2^e prix, 3000 fr. : *M. R. Baillif*, architecte, à Renens.
- 3^e prix, 2200 fr. : *M. M. Piccard*, architecte, à Lausanne.
- 4^e prix, 2000 fr. : *MM. A. Pahud et I. Ferrari*, architectes, à Renens et Lausanne.
- 5^e prix, 1800 fr. : *MM. W. Vetter et J.-P. Vouga*, architectes, à Lausanne.
- 6^e prix, 1500 fr. : *MM. J. Favarger et B. Murisier*, architectes, à Lausanne. Collaborateurs : *MM. Chauvie, Bühler, Giuliani, Unkauf*, Capt.

STS

SCHWEIZER. TECHNISCHE STELLENVERMITTLUNG
SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT
SERVIZIO TECNICO SVIZZERO DI COLLOCAMENTO
SWISS TECHNICAL SERVICE OF EMPLOYMENT

ZÜRICH 2, Beethovenstr. 1 - Tél. 051 23 54 26 - Télégr. : STSINGENIEUR ZÜRICH

Emplois vacants :

Section industrielle

207. *Ingénieur* ou *technicien*. Ventilation et conditionnement d'air. Environs de Cologne (Allemagne).
 209. *Ingénieur mécanicien* ou *technicien*. Chaudières. En outre : *dessinateur*. Atelier de construction. Zurich.
 211. *Technicien*. Suisse orientale.
 213. *Constructeur*. Petite fabrique de machines. Environs de Zurich.
 215. *Dessinateur* ou *jeune technicien*. Zurich.
 217. *Technicien mécanicien*; en outre : *dessinateur électricien*. Nord-ouest de la Suisse.
 219. *Technicien électricien*. Suisse orientale.
 221. *Ingénieur mécanicien*, éventuellement *technicien*. Langues française et anglaise. Ville de Suisse orientale.
 223. *Constructeur*. Petite fabrique de machines. Environs de Zurich.
 225. *Jeune dessinateur mécanicien*. Suisse romande.
 227. *Technicien électricien*; en outre : *dessinateur mécanicien*. Nord-ouest de la Suisse.
 229. *Technicien mécanicien et dessinateur*. Petite fabrique. Suisse orientale.
 231. *Technicien mécanicien*. Langue française. Grande fabrique de machines. Nord-ouest de la Suisse.
 233. *Technicien électricien*; en outre : *jeune dessinateur*. Suisse centrale.
 235. *Jeune ingénieur électricien* ou *technicien*. Nord-ouest de la Suisse.
 241. *Ingénieur mécanicien*. Age : 30 à 35 ans. Entreprise industrielle. Suisse centrale.
 243. *Ingénieur*, éventuellement *technicien*. Suisse alémanique.
 245. *Spécialiste*. Fonte. Suisse orientale.
 247. *Dessinateurs mécaniciens*. Suisse centrale.
 249. *Ingénieur*. Matières thermoplastiques. Connaissance du français souhaitée. Age : environ 40 ans. Importante usine belge. Bruxelles.
 251. *Jeune dessinateur mécanicien*. Nord-ouest de la Suisse.
 253. *Ingénieur électricien E. P. F.* ou *E. P. U. L.* Haute fréquence. Suisse orientale.
 255. *Jeune dessinateur*. Fabrique de machines. Zurich.
 257. *Technicien*, éventuellement *dessinateur*. Zurich.
 259. *Dessinateur mécanicien*. Suisse romande.
 267. *Jeune technicien électricien* ou *mécanicien*. Aptitudes commerciales. Age : jusqu'à 30 ans, célibataire. Durée du contrat : cinq ans. Voyage payé. Java (Indonésie).
 269. *Technicien chimiste*. Vernis et couleurs. Age : jusqu'à 30 ans. Célibataire. Durée du contrat : cinq ans; voyage payé. Java (Indonésie).
 271. *Technicien mécanicien*. Fabrique du nord-ouest de la Suisse.
 273. *Technicien*; en outre : *constructeur*. Entreprise industrielle. Nord-ouest de la Suisse.
 275. *Technicien*. Mécanique de précision. Canton de Berne.
 277. *Technicien*. Chauffages centraux. Sud-est de la Suisse.
 279. *Constructeur et technicien*; en outre *employé pour bureau de fabrication*. Connaissance parfaite du français. Horaire de travail : cinq jours par semaine. Fabriques d'appareils ménagers. Suisse romande.
- Sont pourvus les numéros : 1949 : 689 ; 1950 : 271, 299, 425, 639, 687, 705, 709, 717, 745 ; 1951 : 21, 43, 11, 65, 81, 89, 97, 119, 133, 145, 151, 157, 174, 197.*
- #### Section du bâtiment et du génie civil
446. *Technicien*. Béton armé, acier. Bureau technique d'une entreprise industrielle. Suisse centrale.
 448. *Technicien en bâtiment* ou *dessinateur*. Bureau technique d'une entreprise industrielle de Suisse centrale.
 452. *Jeune technicien*. Béton armé. Zurich.
 456. *Jeune ingénieur*. Constructions d'acier; en outre : *constructeur*, pratique des dessins d'atelier. Bureau d'ingénieur. Zurich.
 462. *Jeune ingénieur*. Entreprise du bâtiment. Zurich.
 464. *Technicien* ou *dessinateur*. Béton armé. Zurich.
 468. *Jeune dessinateur*. Béton armé. Bureau d'ingénieur. Genève.
 472. *Technicien en bâtiment* ou *dessinateur*. Bureau d'architecte. Suisse romande.
 478. *Jeune dessinateur*. Béton armé. Suisse orientale.
 480. *Technicien*. Béton armé et génie civil. Zurich.
 484. *Ingénieur*. Béton armé, acier; en outre : *dessinateur*. Zurich.
 488. *Technicien* ou *dessinateur*. Entreprise du bâtiment. Canton de Berne.

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur.