

Objektyp: **Competitions**

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

Band (Jahr): **51 (1925)**

Heft 15

PDF erstellt am: **25.09.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Il traite ensuite du calcul des pièces comprimées ou tendues par une force centrée, de celles qui travaillent à la flexion composée, au cisaillement et à la torsion. De nombreuses tables et des exemples numériques facilitent beaucoup l'application à des cas concrets.

La troisième partie du cours s'occupe des divers types de constructions. Elle contient des indications sur le calcul statique des poutres continues, des plaques, des arcs, des coupes et des cadres, où l'on retrouve les qualités de simplicité et de rigueur qui caractérisent la « Pratique Statik » du même auteur.

Un extrait des prescriptions allemandes de 1925 pour l'exécution des travaux en béton armé et une bibliographie étendue complètent avantageusement ce volume intéressant et utile.

M. P.

Der Talsperrenbau, von P. Ziegler. — Dritte neubearbeitete Auflage-Band I. — A. Gesichtspunkte für die Anlage grosser Wasserkraft- und Wassersammel-Anlagen. — B. Talsperren aus Erde und losem Steinmaterial. — Mit 337 Textabbildungen. — Berlin W. Ernst & Sohn, éditeurs. Prix : 24 Reichsmarks.

Cet ouvrage, dont nous avons analysé les deux premières éditions, est tout à fait remarquable par la sûreté de la documentation, mise au courant des derniers travaux, par l'abondance des illustrations toutes exécutées avec le plus grand soin et par la clarté de l'exposé. Voici un résumé de la table des matières de ce premier volume comportant 250 pages :

I. Das Dammmaterial. — II. Die Gründungsfläche von Dämmen. — III. Die Dammdichtung. — IV. Verhalten von Dämmen bei Erdbeben. — V. Die Wasserwirtschaftsanlagen der Oberharzes. — VI. Die Aufhöhung von Erddämmen. — VII. Die Entnahme. — VIII. Der Hochwasserüberfall. — IX. Beispiele für Entnahmeeinrichtungen. — X. Beispiele für Hochwasserüberfälle.

Le régime des eaux en Suisse : Bassin de l'Inn. — Bassin du Rom. — 1^{re} partie : Surface des bassins de réception. — Rédigée par J. Sartory. — Publications du Service fédéral des eaux (Berne, Bollwerk, 27). — Prix : Fr. 8.—

Un volume broché de 60 pages, format 25×38 cm., avec une grande carte, au 1 : 100 000, des bassins de réception de l'Inn, de ses sources jusqu'à son confluent avec le Schergenbach et du Rom, de ses sources jusqu'à l'Adige.

Service topographique fédéral. Registre du nivellement fédéral. Revisions de 1924.

I. — Corrections et adjonctions concernant le canton de Vaud (8 pages et une feuille de nouveaux repères).

II. — Résultats du nivellement Col de Pillon-Le Sépey-Aigle (10 pages).

CARNET DES CONCOURS

Concours international pour la reconstruction de la Mosquée d'Amrou, au Caire.

Un concours est ouvert aux architectes de toutes nationalités par le Ministère des Wakfs Egyptien (Ministère des Cultes) pour un projet de reconstruction de la *Mosquée d'Amrou*, au Caire, telle qu'elle était au temps de sa plus grande splendeur.

Les demandes doivent être adressées, avec indication précise de l'adresse du concurrent, à S. E. le Sous-Secrétaire d'Etat au Ministère des Wakfs, au Caire. (Adresse télégraphique de ce Ministère : *Wakfs, Caire*.) Le Ministère des Wakfs enverra ou remettra gratuitement un exemplaire des conditions du concours.

Récompenses : Premier prix, 2500 livres égyptiennes ; second prix, 1000 ; troisième prix, 500.

Ces prix sont soumis aux conditions stipulées à l'article II du programme.

NOTA. — La livre égyptienne vaut 1 livre anglaise $\frac{1}{2}$ shelling.

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: Selnu 23.75 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH

Emplois vacants :

1. Jüngerer *Maschinen-Ingenieur*, womöglich mit Werkstattpraxis, für die Export-Abteilung eines Stahlwerkes in Frankreich (metallurgische Abteilung). Vollkommene Beherrschung der englischen Sprache erforderlich. 283a.
2. Tüchtiger, selbständiger *Maschinen-Techniker* mit Erfahrung im Explosionsmotorenbau, sowie im allgemeinen Maschinenbau. Deutsche Schweiz. 300a.
3. *Textil-Techniker* für acquisitorische Tätigkeit nach Indien. (Schweizer-Firma). 305a.
4. *Giesserei-Techniker* mit abgeschlossener Hüttenschulbildung, zur Vertretung des Giessereichefs. Maschinenfabrik der deutschen Schweiz. 313a.
5. Jüngerer *Bau-Ingenieur* oder *Tiefbautechniker*. Ingenieurbureau der deutschen Schweiz. 318
6. Jüngerer *Bautechniker* oder *Architekt* ist Gelegenheit geboten sich mit mindesten 50 000 Schweizer-Franken an aussichtsreichem und rentablem Bau-Unternehmen in Ober-Italien zu beteiligen. 319.
7. *Tiefbau-Ingenieur* mit einigen Jahren Praxis. Deutsche Schweiz. 320.
8. Tüchtiger *Maschinen-Techniker* mit guter Technikumsbildung und mit Praxis. Kenntnis der französischen Sprache erforderlich. Kt. Bern. 321.
9. Junger, flinker, tüchtiger *Zeichner* für Werkstatt-Zeichnungen Deutsche Schweiz. 323.
10. *Elektro- oder Maschinentechniker* als Provisionsreisender in der welschen Schweiz (Züricher Firma). 324.
11. Bauerfahrener *Tiefbautechniker* für Bureau und Bauplatz. Zürich. 325.
12. Tüchtiger *Hochbautechniker*, künstlerisch befähigt. Nähe Zürich. 326.
13. *Molkerei-Techniker* für die Erstellung von Molkerei-Anlagen. Deutsche Schweiz. 328.
14. *Ingenieur* oder *Techniker* für elektrische Wärmeapparate (Oefen etc.), Bureau und Werkstätte. Deutsche Schweiz. 329.
15. Jüngerer *Ingenieur* mit längerer Praxis in Eisenbeton und Berechnung von Eisenbetonkonstruktionen. Zürich. 330.
16. Jüngerer, tüchtiger *Eisenbeton-Ingenieur*, für die örtliche *Bauführung* im Saargebiet geeignet, in deutsche Firma des Saargebiets. Französisch erforderlich. 331.
17. *Färberei-Chemiker* oder *-Techniker* für eine Baumwollstrangfärberei in Ober-Italien. 332.
18. *Ingenieur-Kaufmann* mit guter Erfahrung im Aussendienst, als Stellvertreter eines Direktions-Mitglied, perfekt in der deutschen und französischen Sprache. Deutsche Schweiz. 333.
19. Branchekundiger *Chemiker* für Lackfabrik der Ostschweiz. Dauerstelle. 334.
20. *Ingenieur*, Spezialist auf Fabrikation mittelst Vertikal-Oefen, für eine Zementfabrik im Belgisch-Congo, zur Leitung der Fabrikation. 335.
21. Tüchtiger *Bautechniker* für Bureauarbeit. Architekturbureau in Zürich. 337.
22. Junger *Techniker* oder *Zeichner* auf Architekturbureau in der Nähe von Zürich. 338.
23. Jüngerer *Techniker*, Schweizer, für die Projektierung von Zentralheizungsanlagen. Litauen. 341.
24. *Ingenieur*, selbständig in der Offertausarbeitung kompletter elektrischer Ausrüstungen für die Textilindustrie. Es kommen nur Bewerber in Frage, die mit den in diesen Betrieben vorkommenden Maschinen und deren Arbeitsweise vertraut sind und über Sprachkenntnisse verfügen. Deutsche Schweiz. 342.
25. Jüngerer, im Turbinenbau erfahrener, dipl. *Techniker*. Deutschschweizerische Maschinenfabrik. 343.
26. *Tiefbautechniker* für Geleise-Oberbau. 344.
27. *Heizungs- und Sanitärtechniker*, guter Zeichner und Projektant. Zürich. 345.
28. *Weberei-Techniker* der nachweisbar schon in gleicher Stellung tätig war. Zürcher-Oberland. 346.
29. Jüngerer *Bautechniker* für Bureau und Bau. Zentral-Schweiz. 348.
30. Jüngerer *Hochbautechniker (Architekt)* für Bureau und Bauplatz. Zürich. 349.
31. Tüchtiger *Bauführer*, routiniert. Zürich. 350.
32. Tüchtiger *Bautechniker*, gewandter Zeichner. Zürich. 351.
33. Tüchtiger, in Berechnungen durchaus erfahrener *Dampfturbinen-Konstrukteur* nach England. Beherrschung der englischen Sprache erforderlich. 352.

Adresser toutes les communications au *Service Technique suisse de Placement*, à Zurich.