

Objektyp: **Competitions**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **83/84 (1924)**

Heft 23

PDF erstellt am: **19.05.2024**

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>

Verwendung von Röntgenstrahlen im Hochbau. Gelegentlich von Umbauarbeiten in einem Gebäude der General Electric Co. in Schenectady wurden Röntgen-Strahlen mit gutem Erfolg zur Feststellung von Leitungen und Balkenträgern in den Decken verwendet. Der mit einem tragbaren Strahlenapparat ausgerüstete Operateur befand sich in dem unter der zu prüfenden Decke gelegenen Raum, während der mit einem fluoreszierenden Schirm versehene Beobachter im obern Raum deutlich den Verlauf der Rohrleitungen und Balkenlagen zu verfolgen im Stande war. Der ganze, von Dr. D. Coolidge in den Laboratorien der General Electric Co. zusammengestellte und ausprobierte Apparat ist nach „Eng. News-Record“ vom 23. Oktober in einem Kästchen von $16,5 \times 27 \times 22$ cm eingebaut und wiegt nur 9 kg.

Neue Bahnlinie in Spanien. Die spanische Regierung hat die Konzession für den Bau einer neuen Eisenbahnlinie von Santander über Burgos und Soria nach Calatayud erteilt. Damit wird eine durchgehende Verbindung von Santander bis nach Valencia, und auf diese Weise die kürzeste spanische Bahnverbindung zwischen Atlantischem Ozean und Mittelmeer geschaffen werden. Die Stadt Burgos, in deren Nähe reiche Oelquellen und grosse Wälder ausgebeutet werden können, erwartet von der neuen Bahn einen grossen wirtschaftlichen Aufschwung.

Konkurrenzen.

Weiterführung der Theodor Kocher-Gasse und architektonische Gestaltung des Kasinoplatzes in Bern. Die städtische Baudirektion I in Bern veranstaltet unter den in der Stadt niedergelassenen Architekten einen Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für die Weiterführung der Theodor Kocher-Gasse und der Bundesterrasse nach dem Kasinoplatz und die architektonische Ausbildung dieses Platzes. Die Entwürfe sind bis 14. Februar 1925 einzureichen. Als Preisrichter amten Stadtpräsident und Baudirektor *H. Lindt*, ferner die Architekten *H. v. Fischer* in Bern, Prof. *G. Gull* in Zürich, *Niklaus Hartmann* in St. Moritz, *Otto Pfister* in Zürich, Stadtbaumeister *Hiller* in Bern, sowie Stadtingenieur *A. Reber* in Bern; Ersatzmann ist Architekt *M. Häfeli* in Zürich. Zur Prämiiierung von vier oder fünf und zum allfälligen Ankauf von weiteren Entwürfen steht dem Preisgericht eine Summe von 10000 Fr. zur Verfügung. Verlangt werden: Situationspläne 1:2000, 1:500 und 1:200, Einzelzeichnung der neuen Platzgestaltung, Ansichten der westlichen, nördlichen und südlichen Platzwand im Masstab 1:100, Vogelperspektive von Südosten, Einzelzeichnung des Projektes in die gelieferte Photographie, sowie ein kurzer Erläuterungsbericht. Programm und Unterlagen können gegen den Erlag von 20 Fr., der bei Einreichung eines programmgemässen Entwurfes zurückerstattet wird, auf der Kanzlei der städtischen Baudirektion I in Bern bezogen werden.

Bebauungsplan der Gemeinde Muralto. Der Gemeinderat von Muralto eröffnet unter den im Kanton Tessin niedergelassenen Fachleuten einen Ideen-Wettbewerb zur Gewinnung eines Bebauungsplanes für die Gemeinde. Als Termin für die Einreichung der Entwürfe ist der 31. Januar 1925 festgesetzt. Das Preisgericht besteht aus Architekt *E. Rusconi* in Bellinzona, Ingenieur *R. Bonzanigo*, Bauvorstand von Bellinzona und Ingenieur *Buzzi*, Bauvorstand von Locarno. Zur Prämiiierung von zwei oder drei Entwürfen steht ihm die Summe von 3500 Fr. zur Verfügung. Verlangt werden ein Uebersichtsplan 1:1000, Einzelheiten 1:500, Längenprofile 1:2000/200, Querprofile 1:100, ein kurzer Erläuterungsbericht nebst Kostenberechnung und ein Parzellierungsplan des „Saline“-Geländes 1:200. Programme und Unterlagen können gegen den Erlag von 100 Fr., die nach Einreichung eines programmgemässen Entwurfes zurückerstattet werden, bei der Cancellaria municipale in Muralto bezogen werden.

Literatur.

Eingangene literarische Neuigkeiten; Besprechung vorbehalten.

Erdbaumechanik auf bodenphysikalischer Grundlage. Von Dr.-Ing. *Karl Terzaghi*, Zivilingenieur und Professor am amerikanischen Robert College in Konstantinopel. Mit 65 Textabbildungen. Leipzig und Wien 1925. Verlag von Franz Deuticke. Preis geh. Fr. 17,50.

Zur Relativitätslehre. Von *Hermann Zimmermann*. Gedanken eines Technikers. Mit 6 Bildern. Berlin 1924. Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis geh. Fr. 3,80.

Kalender für Gesundheits- und Wärmetechnik. Von *Herm. Recknagel*. Herausgegeben von *Otto Ginsberg*, Dipl.-Ingenieur, Hannover. 29. Jahrgang 1925. Mit 66 Abbildungen und 132 Tafeln. Taschenbuch für die Anlage von Lüftungs-, Zentralheizungs- und Bade-Einrichtungen. München und Berlin 1925. Verlag von R. Oldenbourg. Preis geh. 4 M.

Bautechnisches Taschenbuch. Begründet von *Otto Keller*. Dritte, völlig neubearbeitete Auflage. Herausgegeben von Professor *Carl Opitz* unter Mitwirkung bewährter Fachleute. Hochbau. Leipzig 1924. Verlag von H. A. Ludwig Degener. Preis geh. 5 M.

Die Entwicklung der Gleisrückmaschinen und das maschinelle Gleisrücken. Von Dr.-Ing. *Karl Ed. Schmidt*, Oberregierungsrat und Mitglied des Reichspatentamtes. Mit 125 Abb. Stuttgart 1925. Verlag von Konrad Wittwer. Preis geh. Fr. 6,75, geb. Fr. 8,80.

Zeitschrift für die Betriebswirtschaft. Vierteljahrshefte für betriebswirtschaftliche Forschung. Schriftleiter: Professor Dr. *F. Schmidt*, Frankfurt a. M. Jahrgang I. Heft 1. Berlin 1924. Industrieverlag Spaeth & Linde.

Schweizer Art und Arbeit. Schweizerwoche-Jahrbuch 1925. Herausgegeben durch *Ad. Eichenberger*, unter dem Protektorat des Schweizerwoche-Verbandes. Zürich 1924. Verlag von Bürgi & Cie. Preis geh. 2 Fr.

Erddruck auf Stützmauern. Von *Richard Petersen*, ord. Professor an der Techn. Hochschule Danzig. Mit 80 Abb. Berlin 1924. Verlag von Julius Springer. Preis geh. M. 5,40, geb. M. 6,30.

Arbeitswissenschaft und Psychotechnik in Russland. Von Dr. *Franciska Baumgarten*. Mit 9 Abbildungen im Text. München und Berlin 1924. Verlag von R. Oldenbourg. Preis geh. G.-M. 3,60.

Der Bau des Wohnhauses. Von *Paul Schultze-Naumburg*. Band II. Mit 147 Abbildungen. München 1924. Verlag von Georg D. W. Callwey. Preis geh. 6 Mk., geb. 7,50 Mk.

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 25.75 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Einschreibgebühr 5 Fr.
 Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

Es sind noch offen die Stellen: 796b, 918a, 938a, 990a, 1011 a, 1021, 1022, 1024, 1027, 1028, 1032, 1034, 1039, 1040, 1041.

Maschinen-Ingenieur oder *Techniker* mit guten Erfahrungen in Transport-Anlagen (Maschinenfabrik der deutschen Schweiz). (1014a)

Diplom. *Textil-Techniker* für die Maschinen-Abteilung einer bekannten schweizerischen Firma in Bombay, als Acquisiteur und Korrespondent. Schweizer mit mehrjähriger Erfahrung im Spinnerei- und Webereimaschinen-Fach. Englisch erforderlich. (1036)

Elektro-Ingenieur, befähigt, beleuchtungstechnische Fragen literarisch zu bearbeiten und auch im freien Vortrag, möglichst deutsch und französisch, zu behandeln. (1043)

Ingénieur énergétique, 30 ans, capable de diriger un atelier de construction d'appareils de levage (50 à 60 ouvriers). Candidat ayant grande pratique d'atelier (production rationnelle avec établissement de prix de revient et organisation moderne) et susceptible de remplacer le directeur. Français indispensable. Traitement fixe 15 à 20000 frs. français, plus un intérêt sur les bénéfices (Savoie). (1044)

Reise-Ingenieur, Spezialist für Luftbefeuchtungs-, Luftheizungs-, Trocknungs- und Entnebelungsanlagen. Perfekt Französisch und womöglich weitere Fremdsprachen (Maschinenfabrik der deutschen Schweiz). Dauerstelle. Dringend. (1045)

Tüchtiger *Maschinen-* (und *Elektro-*) *Ingenieur*, Elsässer, mit Diplom E. T. H. Zürich, mit 5 bis 6 Jahren Praxis, der Bau und Einrichtung einer im Elsass neu zu gründenden Fabrik leiten könnte und nachher dem Unternehmen als Ingenieur erhalten bliebe. Aussicht auf schöne Lebensstellung (textil-chemische Gesellschaft). (1046)

An unsere Abonnenten.

Wie üblich werden wir, wo nichts anderes vereinbart ist und soweit es die Postverhältnisse erlauben, zu Beginn des neuen Jahres den Abonnementsbetrag mit Nachnahmekarte erheben, sofern die Abonnenten nicht vorziehen, zur Ersparung der Nachnahmekosten den entfallenden Betrag vor Ende Dezember durch Einzahlung auf unser Postcheck-Konto VIII 6110 oder mittels einer Anweisung auf Zürich zu begleichen.

Ferner bitten wir, allfällige Rücktritte vom Abonnement vor Jahresschluss mitteilen zu wollen.

Zürich 2, Dianastrasse 5. Schweizerische Bauzeitung:
 Carl Jegher.