Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 109/110 (1937)

Heft: 19

Werbung

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: 11.12.2025

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

Neutrale Berater

Den FACHMANN zuziehen, heisst Geld sparen

Sanitäre Anlagen. Das Wissen über die sanitäre Installation ist noch relativ jung. Die Gaserzeugung z. B. ist erst seit rd. 80 Jahren bekannt, die Wasserversorgungen unserer Städte wurden in grösserem Umfange erst im 20. Jahrhundert gebaut, usw. Gemeinsam mit diesen Werken entwickelten sich auch die sanitären Installationen. Die früheren einfachen Anlagen, mit einer Wasser- und Gaszapfstelle proWohnung, erweiterten sich dauernd, infolge grösserer Ansprüche der Benützer und vermehrter Kombinationen mit anderen Zweigen der Technik. Die mannigfaltigen Berührungspunkte zeigt nachstehende kurze Aufzählung: Die Hydraulik gab Gesetze zur Berechnung von Leitungen, sowie Abstell- und Druckreduzierventilen; die Gas- und Wärmelehre förderte die Warmwasserbereitungsapparate für Gas, Kohle oder Elektrizität; die Elektrizität wird auch zu Pumpen-, Waschmaschinen- und Zentrifugenantrieben verwendet;

neue Materialien treten auf, wie Kupferrohre oder Boilerkonstruktionen, die Verkalkung vermeiden; geräuscharme Installationen machen Fortschritte; die Hygiene stellt gewisse gesundheitliche Forderungen; die Mannigfaltigkeit der sanitären Apparate in emailliertem Guss, Feuerton, Porzellan, weiss und farbig, ist bekannt.

Die Anwendung der sanitären Installation in den verschiedenen Gebäudearten verlangt umfassende Kenntnisse der vielfältigen Bedürfnisse, z.B. in Wohnhäusern, Spitälern, Irrenanstalten, Verwaltungsgebäuden, Schulhäusern, Fabriken, Hotels, Schwimmbädern, Koch- und Waschküchen usw.

Bei der gezeigten Vielseitigkeit ist es nicht verwunderlich, dass ein jahrelanges Bedürfnis nach Bearbeitung durch den Techniker vorhanden war und nicht nur durch den Handwerker allein. (Fortsetzung folgende Seite)

SCHULER & SCHILD

Beratende Ingenieure S. I. A. **Zürich 2** / Tödistrasse 9 / Tel. 39.184

Projekte, Bauleitungen, Schatzungen, Gutachten auf dem gesamten Gebiete der Elektrotechnik

P. ZIGERLI Ingenieur S. I. A.

Zürich Bahnhofstrasse 67 Tel. 52.984

Spezialbureau für Abwasser-Reinigung, Kläranlagen, Kanalisationen und Wasserversorgung. — Biologische Schnellreinigung von Abwässern nach dem Z-Verfahren

EIGENMANN & WILD

Konsult. Ingenieure S. I. A.

Winterthur, Konradstr. 10 / Zürich, Kurvenstr. 16

Davos-Platz / Schulstrasse 23

SPEZIALITÄT: Heizungs-, Lüftungs-, Sanitäre Anlagen, Koch- und Waschküchen

Dr. L. BENDEL, S. I. A.

Ingenieur-Geologe

Luzern / Alpenquai 33 / Tel. 24.559

Geologisch-Techn. Beratungen bei Bodenuntersuchungen f. Umbau od. Neubau v. Fundationen

ADOLF MEIER

Dipl. Bauingenieur E. T. H. u. S. I. A. **Wädenswil** Weststr. 7 Tel. 956.647

Ingenieurpläne für Hoch- und Tiefbau Statische Berechnungen

WALTER GROEBLI

Dipl. Ing. E. T. H. / Ingenieurbureau **Zürich 1** Pelikanstrasse 6 Tel. 70.596

Projektierung • Bauleitung • Gutachten Spezialität: Industriebauten

M. WEGENSTEIN Dipl. Ing.

Ingenieurbureau

Zürich / Rämistrasse 7 / Tel. 22.927

Wasserversorgung, Tiefbau, Abwasserreinigung

SIMMEN & HUNGER

Ingenieurbureau

Zürich / Talacker 34 / Tel. 73.076 **Chur** / Storchengasse 4 / Tel. 13.76

Projekte • Bauleitung • Gutachten • Hoch • und Tiefbau

HERMANN MEIER

Dipl. Ing. S. I. A.

Zürich 1 Bahnhofquai 15 Tel. 31.948

ERWIN MAIER Berat. Ing.

Ingenieurbureau

Dipl. Ing. E.T.H., S.I.A. u. A.S.I.C.

Schaffhausen Steigstr. 51 Tel. 1656

Vorprojekte für sanitäre Anlagen

als einheitliche Basis für Submissionen, mit kompl. dimensionierten Plänen, approximative Kostenanschläge, Offertenvergleiche, Baukontrollen, Expertisen, Bau- und Betriebskosten von Warmwasserversorgungen Eisen- und Holzbau, Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau. Wasserbau und Flusskorrektionen Abwasserreinigung.

Beratung, Pläne, Projekte Bauleitungen und Gutachten Besonders der neutrale technische Berater hat hier ein grosses Arbeitsfeld, indem er in unvoreingenommener Weise wirtschaftlich günstige Anlagen entwerfen kann. Dazu gehört beim heutigen Konkurrenzkampf unbedingt ein klares, eindeutiges Ausschreibungsprogramm, nach dem alle Unternehmer auf genau gleicher Basis offerieren können. Bei Verteilung der Arbeiten an mehrere Unternehmer wird durch eine neutrale Baukontrolle die Einheit der Ausführung gewährt und der Bauherr über Güte und Fortschritt der Arbeit dauernd orientiert. H. M.

Der Fernsehsender des Eiffelturms. Die zum Bell-Standard-Konzern gehörende französische Gesellschaft «Le Matériel Téléphonique» hat vom französischen Postministerium den Auftrag zur Erstellung des größten bisher geplanten Fernsehsenders erhalten. Der Betrieb dieses Senders, dessen Standort sich am Fuße des Eiffelturmes befinden wird, ist bereits für die kommende Pariser Weltausstellung in Aussicht genommen. Der Sender, für den eine Antennenleistung von 30 kW festgelegt worden ist, wird über ein 12 t schweres koaxiales Breitbandkabel von ungefähr 400 m Länge mit der am Flaggenmast der Turmspitze befestigten Antenne verbunden. Die Bildabtastung erfolgt mit 405 Zeilen, und das benützte Frequenzband hat eine Bandbreite von 2 500 000 Hertz. Für die Fernsehaufnahme sind zwei Studios vorgesehen; eines im Radiohaus der Weltausstellung und das andere im Gebäude des Postministeriums. Die Verbindung dieser Studios mit dem Sender erfolgt über besondere koaxiale Breitbandkabel. Für die Ueberwachung sind an allen wesentlichen Uebertragungsstellen zwischen den Studios und der Sendeantenne besondere Einrichtungen vorgesehen, die an all diesen Stellen eine Bildwiedergabe ermöglichen. De Eiffelturm, der das Wunder der Weltausstellung vom Jahre 1889 war und über den im Jahre 1916 erstmals gesprochene Worte auf drahtlosem Wege aus Amerika empfangen worden sind, wird daher auch anläßlich der diesjährigen Ausstellung als modernste Fernsehstation der Ausstellung eine besondere Note geben.

ALGUYER & WINAEGELI

INGENIEUR-BUREAU seit 1917 WINTERTHUR, Stadthausstr. 39 / Tel. 22.540



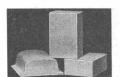
WASSERVERSORGUNGEN KANALISATIONEN

KLARANLAGEN

BERATUNG, PROJEKTE, BAULEITUNG

Vorteilhaft, weil:

EISENBETON



..ISOCUB"

Leichthohlkörper

"ISOFIX"

1. Gering im Gewicht, 8 bis 20 kg/m²; 2. Wärme- und Schallisolierend; 3. Chemisch neutral; 4. Ideal für den Winterbau

TELEPHON 12.15

CARTOFONT A.-G., AARAU



TECHNISCHE FOTOGRAFIE

Spezialitä t

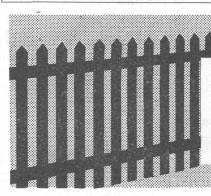
Architektur*

Baustadien, Maschinen, Reproduktionen

H.WOLF-BENDER'S Kappelergasse 16 ZÜRICH 1 So wirkt die Reklameschrift aus Stahlrohr

Muster in verchromter oder verkupferter Ausführung unverbindlich zu Diensten

Hersteller:
W. SCHUBIGER, UZNACH
Eisenbauwerkstätte. Tel. 34.156



Zäune

aus Holz, Eisen und Drahtgeflecht

ZAUN-FABRIK J. MÜLLER & CO.

LÜHNINGEN (Schaffhausen), Telephon 85.17 · ZÜRICH, Bucheggstr. 24, Telephon 62.845 · ST. GALLEN, Leonhardstr. 41, Telephon 53.86

STERNFENSTERNÄGEL INCA
BAUBESCHLÄGE INCA
KREISSÄGE INCA

aue gut aue mit ackstein

S.T.5

Schweizer. Technische Siellenvermittlung Service Technique Sulsse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 - Telephon: 35.426 - Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH. Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über oftene Stellen und Weiter-leitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

Maschinen-Abteilung.

287 Ingenieur event, Techniker, mehrjährige Erfahrungen Berechnung u. Bau Luft-konditionierungsanlagen (Lufterwärmung, -kühlung, -befeuchtung u. -trocknung), für selbständige Leitung Konstruktions- u. Berechnungsbureau. Deutsche Schweiz.
 381 Jüngerer Vorkalkulator, einige Jahre Erfahrungen Bestimmung der Vorgabezeiten nach Zeichnungen. Sofort. Ostschweiz.

nach Zeichnungen. Sofort. Ostschweiz.

383 Hefefachmann, zur Leitung event. Komplettierung Einrichtung einer, im Wesentlichen eingerichteten, noch nicht arbeitenden Fabrik Herstellung Hefe. Bedingung: Vollkommene Beherrschung Fabrikationsvorganges, mehriährige Erfahrung in gleichen Betrieben u. selbständige Herstellung erstklassiger Hefe u. dazu erforderlichen Malzes. Gutes Gehalt plus Gewinnbeteiligung. Kontrakt u. bezahlte Reise. Peru. 385 Jüngerer Elektrotechniker, mehrjährige Erfahrung Berechnung u. Konstruktion Kleinmotoren. Dauerstellung. Ostschweiz.

387 Ingenieur, gute kaufmännische Kenntnisse, vielseitiges technisches Wissen und langjährige Erfahrung Handel mit Ost-Afrika (Kenya, Tanganjika, Katanga, Rhodesia, event. Mozambique). Vielfache Sprachkenntnisse, gute Allgemeinbildung u. Fähigkeit Vertrauensaufträge selbständig erledigen.

Fähigkeit Vertrauensaufträge selbständig erledigen.

389 Jüngerer Maschinentechniker od. Zeichner, für Kons

tralschweiz.

ingenieur od. Techniker, abgeschlossene Bildung u. praktische Erfahrung u. Betrieb Elektrizitätswerken u. Strassenbahnen als Direktor. Offerten bis 19. Mai 1937. Deutsche Schweiz.

393 Jüngerer Techniker, gute technische Allgemeinkenntnisse, selbständige Durchführung u. Auswertung systematischer Versuchsarbeiten nach Anleitung. Schweisserfahrungen erwünscht. Dauerstelle. Deutsche Schweiz.

Es sind noch offen die Stellen 335, 339 (24. April), 361, 367, 369, 371, 377 (1. Mai).

Bau-Abteilung,

 250 Eisenbetontechniker od. Zeichner, mindestens zwei Jahre Praxis. Absolut selbständiger, flotter Darsteller. Vorübergehend.
 298 Baufachmann, dipl. Architekt od. dipl. Hochbautechniker, mit Bureau- u. Bauplatzpraxis. Kaufmännisch gehildet. Erfahrungen Offertenvergebung u. Vertragsabschlüssen, Bauaufsicht über Bauführer u. Verkehr mit Bauherrschaft, min neuenbaltung. Korrespondenz. Zeichnunger u. Korrespondenzenistraturwesen. Buchhaltung, Korrespondenz, Zeichnungs- u. Korrespondenzregistraturwesen, sowie Baulandkontrolle. Max. 36 Jahre. Dauerstelle.

300 Bauingenieur, mit abgeschlossener E. T. H., vertraut modernem Strassenbau, Einbau moderner Strassenbeläge usw., als Kantonsingenieur. Deutsche Schweiz.

Offerten bis zum 11. Mai 1937.

302 Architekt od. Hochbautechniker, selbständige Kraft Projektierung u. Darstellung Wettbewerbsarbeiten Vorübergehend.

304 Jüngerer Tiefbautechniker, guter Zeichner für Bureau und Bauplatz. Eintritt sofort. Vorübergehend.

Es ist noch offen die Stelle 274 (1. Mai).

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

A. G. Verblendsteinfabrik

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAU-CENTRALE ZÜRICH, TALSTRASSE 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

Es wurden in letzter Zeit Kaminaufsätze in den Handel gebracht, welche eine Verletzung unseres Schweizer-Patentes Nr. 102 208 betr. «Kaminaufsätze» sind.

Wir möchten unsere Kunden bitten, zu diesem illoyalen Vorgehen unserer Konkurrenz keine Hand zu bieten, um so mehr, als auch der Weiterverkauf von nachgemachten patentverletzenden Produkten zivil- und strafrechtlich verfolgt wer-

Spezialbeton A.-G., Staad/Basel/Bern/Zürich

Kunststeinwerke

Abt. Kaminhutfabrik

Sie ersparen sich Arbeit Zeit und Geld, wenn sie Ihre Anzeigen durch RUDOLF MOSSE, Limmatquai 94, Zürlch, spedieren lassen.

GESUCHT:

Jüngerer

ektrotechniker

mit mehrjähriger Erfahrung in Berechnung und Konstruktion von Kleinmotoren (Dauerstelle). -Offerten mit Angaben über blsherige Tätigkeit, Alter und Gehaltsansprüchen an die Direktion der

Maschinenfabrik Oerlikon, Zürich-Oerliken.





Künstlerisch befähigter

mit Wettbewerbserfolg, Entwerfer u. Zeichner mit Hochschulbildung u. Praxis gesucht auf Bureau in der Zentralschweiz. Event. Dauerstelle. Handschriftliche Offerten u. Zeugnisse unter Chiffre Z. R. 3337 befördert Ruolfd Mosse, A.-G., Zürlch.

Drucksachen Jean Frey A.G.

PATENTANWALTS-BUREAU AMAND BRAUN, Nachf. v. A. Ritter, Rümelinbachweg 10, BASEL

Offerten zur Ausübung patentierter Erfindungen

No. 716. Die Inhaber der schweiz. Patente No. 121510 vom 28. April 1928, betr.: "Druckluftbremsapparat" u. No. 149303 vom 2. April 1930, betr.: "Druckluftbremseinrichtung", wünschen diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 742. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 135558 vom 30. April 1928, betr.: "Zweitaktverbrennungskraftmaschine", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz

No. 805. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 181346 vom 26. März 1934, betr.: "Verfahren und Vorrichtung zur Erzielung von thermo-dynamischen Umwandlungen", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Aus-übung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 806. Die Inhaber des schweiz. Patentes No. 170266 vom 20. März 1933, betr.: "Anhänger, insbesondere Sattelschlepper-Anhänger", wünschen dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 808. Die Inhaber der schweiz, Patente No. 171330 vom 20. April 1932, betr.: "Verfahren zur Herstellung von künstlichem Leder und von Wachstuch", und No. 166466 vom 28. April 1932, betr.: "Einrichtung zur Herstellung einer mit einer Cellulose-lösung imprägnierten Substanz", wünschen diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

Auskunft über obige Patente erteilt Ingenieur und Patentanwalt Amand BRAUN, Nachf. von A. Ritter, BASEL.

Stauwehr Nidau

Patent. selbstansaugende, ventillose

Fördermenge bis 200 l/sec

Saughöhe bis 9 m

Weitere Fabrikate:

Kiesbagger-Pumpen Automatische Wasserversorgungsanlagen Automatische Hauswasserpumpen Sihl-Wagenwaschpumpen Umwälz- und Heisswasserpumpen Kesselspeise-Pumpen Kesselspeisewassermesser System Schmid

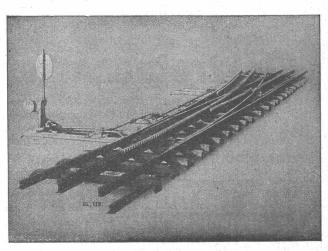
vorm. A. Schmid

Gegründet 1871

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Werk "Giesserei Bern" in Bern

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



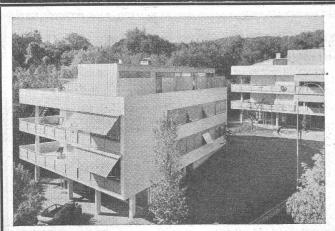
Zahnstangenweiche Jungfraubahn.

Zahnradbahnmaterial

Hebezeuge Schützenanlagen und Wehreinrichtungen Eisenbahnmaterial Standseilbahnen Kabelbaggeranlagen Allgem. Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern

Telephon: 25.066



Mehrfamilienhäuser Doldertal. Arch. A. & E. Roth, Zürich.

Dachaufbauten, Balkon- und Fensterbrüstungen, sowie Fenstereinfassungen in ebenen Eternitplatten.



Die steinfesten und unverwitterbaren Eternitplatten ergeben schöne und zweckmässige Verkleidungen und Brüstungen.

Cternit A.G. NIEDERURNEN

TEL. 41.555