

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 16 (1900)

Heft: 24

Rubrik: Stellenausschreibungen

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: 14.01.2026

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

arbeitung von Metallen auf elektrischem Wege, von Dr. Franz Peters, ist in vier Bänden, mit 283 Abbildungen zum Gesamtpreise von Fr. 22 in A. Hartlebens Verlag in Wien erschienen. (Jeder Band ist einzeln käuflich.) I. Band. Die Halb- und Leichtmetalle. Mit 72 Abbild. 18 Vog. Oktav. — II. Band. Kupfer. Mit 119 Abbild. 20 Vog. Oktav. — III. Band. Edelmetalle. Mit 59 Abbild. 14 Vog. Oktav. — IV. Band. Zink, Blei, Nickel und Kobalt. Mit 39 Abbild. 16 Vog. Oktav.

So lange auch schon galvanoplastische und galvanotechnische Verfahren ausgeübt werden, und so fest sich auch die Verwendung des elektrischen Stromes auf bestimmte metallurgische Prozesse eingebürgert hat, so verhältnismäig wenig bekannt ist die Literatur über die vielfachen Vorschläge zur Gewinnung und Bearbeitung der Metalle auf elektrischem Wege, denen eine praktische Ausführung nicht beschieden war, oder die nach kurzer Verwendung in der Technik allmählich in Vergessenheit gerieten. Und doch enthalten manche unbeachtet gebliebenen Erfindungen und Forschungen Gedanken, die wohl der Aufmerksamkeit wert sind. Und doch ist so Manches als neu beansprucht worden, was in älteren Dokumenten schon fast wörtlisch zu finden war. — Das vorliegende Werk hat es sich zur Aufgabe gemacht, die Literatur über die elektrische Gewinnung und Bearbeitung der wichtigsten Metalle in möglichster Lückenlosigkeit zusammenzustellen, und in kürzeren oder längeren Auszügen all das zu vereinen, was über Vorschläge und Arbeiten auf elektrometallurgischem und galvanotechnischem Gebiete dem Verfasser erreichbar war. Sowohl wirtlich praktisch ausgeführte Methoden, als solche, die

nur auf dem Papier geblieben sind, wurden, wenn auch in verschiedener Ausführlichkeit berücksichtigt. So weit als möglich wurde auch kurze Kritik geübt. Wir zweifeln nicht, daß das so entstandene Werk neben den schon vorhandenen Lehr- und Handbüchern sich seine Stellung als Nachschlagebuch erobern wird für alle, die entweder als Wissenschaftler oder als Techniker, oder auch als Kaufleute Interesse an der Gewinnung und Bearbeitung der Metalle mit Hilfe des elektrischen Stromes haben. Es wird als gern befragter Ratgeber nicht fehlen in der Bibliothek des Elektrochemikers, des Elektrotechnikers, des Metallurgen, des Erfinders und des Gelehrten, sowie des Patentanwaltes.

Stellenausschreibungen.

Zehn Vermessungs-Ingenieure für tacheometrische Vorarbeiten eines Eisenbahnbaues in den Tropen von Afrika. Erforderlich sind: gründliche Kenntnisse in der Praxis der Vermessungskunst, Beherrschung des Englischen in Wort und Schrift, gesunde Körperbeschaffenheit, Rücternheit, Alter 25—40 Jahre. Monatsgehalt 750—1500 Fr., nebst einer Tageszulage von Fr. 12. 50. Aufenthalt in Afrika ca. 6 Monate. Der Gehalt beginnt vom Tage der Einschiffung; alle Reisepesen werden bezahlt. Ferner **zwei Zeichner** bei gleichen Erfordernissen. Monatsgehalt 600 bis 800 Fr., nebst der Tageszulage von Fr. 12. 50. Offerten sind unter Beifluss von Referenzen und Zeugnisausschriften zu richten an Henry Berger, Ingenieur, Hotel Belvedere, in Schuls, Schweiz.

Infolge Beförderung des bisherigen Inhabers wird die Stelle eines **Kontroll-Ingenieurs für Spezialbahnen** zur Wiederbeförderung ausgeschrieben. Befördung Fr. 4000 bis Fr. 5500 nebst den geleglichen Reiseentschädigungen. Auskunft über Erfordernisse &c. ertheilt die technische Abteilung des eidgenössischen Eisenbahndepartements. Schriftliche Anmeldungen, welchen ein curriculum vitae, nebst Ausweisen über Studien und bisherige Praxis beizufügen sind, nimmt bis 20. September das Post- und Eisenbahndepartement, Eisenbahn-Abteilung, entgegen.

Fachblätter-Verlag ◊ **Buchdruckerei**

W. Senn-Holdinghausen, Zürich I

Bleicherweg 38 Telephon No. 5084 Bleicherweg 38

Offizielles Organ des **„Schweizer Baublätter“** mit **„Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“**

Offizielles Organ des **„Schweizer Textil-Zeitung“**

Grössere Inserat-Aufträge erhalten entsprechenden Rabatt.

Probenummern sämtl. Blätter gratis und franko.

Mit dem grössten und anerkannt sichersten Erfolge inserieren Gewerbetreibende und Industrielle aller Branchen in obigen best verbreiteten Fachblättern der ganzen Schweiz.

Kostenberechnungen für grössere Inserat-Aufträge gratis und franko.