

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 10 (1894)

**Heft:** 52

**Rubrik:** Elektrotechnische Rundschau

### **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:** 16.07.2025

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

sie verlangt, daß ausländische Hafnerprodukte in Genf nicht zur Ausstellung zugelassen werden dürfen.

### Elektrotechnische Rundschau.

**Elektrische Hobelmaschine.** Eine englische Firma in Glasgow hat eine elektrische Hobelmaschine hergestellt, die imstande sein soll, die Arbeit von 50 Männern zu ersetzen und zu deren Bedienung nur ein Mann erforderlich ist. Diese Maschine ist nur mäßig groß und der elektrische Motor ist auf der Hobelmaschine angebracht. Dieser Motor ist für 20 Ampère mit 100 Volt gebaut, und seine Geschwindigkeit beträgt 3000 Umdrehungen in der Minute. Durch eine vollständige Eindeckung ist er gegen das Eindringen von Staub, Hobelspänen u. dergl. geschützt.

### Verschiedenes.

**Einen interessanten Entscheid** fällt die dieser Tage das zürcher. Obergericht. Ein Baugeschäft, in welchem eine Frau als Teilhaberin figurierte, hatte diverse Landkomplexe gekauft und es sollte die notariatische Fertigung vorgenommen werden. Der Notar verweigerte die Fertigung, indem er geltend machte, daß nach § 599 des privatrechtlichen Gesetzes die Frau außer der Zustimmung ihres Ehemannes auch noch derjenigen eines außerordentlichen Vormundes bedürfe zur Kontrahierung persönlicher Schulden. Die Firma erhob Beschwerde beim Bezirksgericht Zürich. Dieses wies die Klage ab und nun erfolgte Rekurs an das Obergericht mit der Begründung, daß die Vertragsfähigkeit einer Ehefrau, die Handelsfrau und in diesem Falle Kollektivgesellschafterin sei, nicht nach den Bestimmungen des kant. Privatrechts, sondern nach den Art. 35 und 556 bis 591 des eidg. Obligationenrechts zu beurteilen sei. Das Obergericht schloß sich dieser Ausführung an und verfügte: Der Notar wird angewiesen, die Fertigung der Käufe zu vollziehen.

**Konzerthallenbau Uster.** Die Sekundarschulgemeinde Uster genehmigte den Ausschreibungsvertrag mit den Gemeinden Mänikon und Greifensee und beschloß die Erweiterung der Turnhalle zu einer Konzerthalle mit einem Kostenaufwand von 35,000 Fr.

**Schulhausbau Egg (Zh.)** Die Gemeindeversammlung Egg hat die Pläne und Kostenberechnung und den Vertrag betr. Ankauf des nötigen Bau- und Schulplatzes für ein neues Sekundarschulhaus ratifiziert. Der Kostenvoranschlag für den Doppelbau ist auf rund 50,000 Franken angesetzt.

**Bauwesen in Bern.** Der Gemeinderat beantragt dem Stadtrat für die Erstellung einer neuen Reitschule auf der Schützenmatte einen Kredit von 330,000 Fr. zu bewilligen.

**Das Basler „Ferienheim“** kommt in den St. Clarus, in die Alp Morgenholz ob Niederurnen zu stehen. Das Gebäude, ein Holzbau, soll bis Ende Juni d. J. zum Bezüge fertig sein.

**Die Pläne zum neuen Postgebäude in Vevey,** so wie es im März 1896 der Eidgenossenschaft von der unternehmenden Gesellschaft übergeben werden soll, sind jetzt fertig. Es handelt sich darum, das gegenwärtige Gebäude umzubauen und zu erweitern. Die Arbeiten sollen diesen Frühling beginnen und im Anfange des nächsten Jahres beendigt werden.

**Hafenbau Korschach.** Der Gemeinderat von Korschach erneuerte sein Gesuch an den Regierungsrat, es möchte endlich an die Ausführung des Versprechens betr. Vorlage von Plänen für einen Segelschiffhafen, verbunden mit einer Trajektkanal und Verlegung der Seestraße, geschritten werden.

**Bundesunterstützung im bäuerlichen Bauwesen.** An die wirklichen Kosten der Erstellung eines Stalles nach vorgelegtem Plane auf dem Oberfläß „Rothstein“ der Vochalp,

Kanton St. Gallen, wurde vom Bundesrat der Viehzuchtsgenossenschaft Wald, Kanton Zürich, ein Bundesbeitrag von 15%, im Maximum von 555 Fr., in Aussicht gestellt und Baufrist bis Ende 1896 gewährt.

**Die alte interessante Kirche von Ligerz (Bern)** soll renoviert werden.

**Die vollendete Hydranten- und Trinkwasserversorgung von Schwanden** hat Fr. 100,226 gekostet, woran der Kanton Fr. 30,000 leistet.

**Wasserversorgung Gütighausen bei Andelfingen.** Die Gemeinde hat in ihrer Versammlung vom 17. ds. die Erstellung einer Wasserversorgung mit Hochdruck und Hydrantenanlage, gemäß dem Antrage der hierfür bestellten Kommission, ohne Gegenantrag zum Beschluß erhoben; das Werk soll bis im Spätjahr laufenden Jahres fertig erstellt werden.

**Wasserversorgungen.** Verschiedene zürcherische Gemeinden, wie Russikon, Klingikon, Gütighausen zc. haben die Errichtung rationaler Wasserversorgungen beschlossen.

**Wasserversorgung Mühlehorn am Wallensee.** Es wird die Zuleitung des sogen. Mürtichbaches durch einen Tunnelbau studiert. In den letzten Tagen wurden durch Ingenieure die Messungen des Wasserquantums in Mürtichen vorgenommen und ergaben ein sehr befriedigendes Resultat. Dieses Projekt wird hier allgemein begrüßt, ist doch damit die Hoffnung verbunden, die ausgestorbene Industrie dieser Gemeinde werde unzweifelhaft durch andere ersetzt, was ein gerechtfertigter Wunsch unserer verdienstarmen Gegend ist.

**Wasserversorgung Herzogenbuchsee.** Die Wasserversorgung ist, dank dem reichlichen Entgegenkommen der Privaten und Gesellschaften, nun gesichert, indem die Gemeinde den ihr zugetheilten Rest übernehmen wird.

**Orgelbau.** Die Erstellung der für die Kirche von Pfäfersikon (Zh.) bestimmten Orgel ist laut „Wochenblatt“ an Herrn Goll in Luzern vergeben worden. Derselbe soll 27 Register enthalten und auf zirka 14,000 Fr. zu stehen kommen. Die Orgel soll am 1. September eingeweiht werden.

### Fach-Literatur.

**„Gewerbliche Zeitfragen.“** Unter diesem Titel veröffentlicht der Schweiz. Gewerbeverein von Zeit zu Zeit Abhandlungen über die verschiedenen gewerblichen Fragen. Das soeben erschienene XI. Heft (Verlag von Michel u. Bähler in Bern, Preis Fr. 2.—) ist betitelt: „Die Förderung der Berufslehre beim Meister, Bericht des Centralvorstandes des Schweizerischen Gewerbevereins über seine diesbezüglichen Untersuchungen, Verhandlungen und Beschlüsse“.

Aus allen Berufsarten und aus allen Landesteilen der Schweiz sind nach dem Gutachten von Fachmännern die tatsächlichen Verhältnisse der heutigen gewerblichen Berufslehre dargestellt und werden die Mittel zur Abhilfe, sowie die jüngsten Maßnahmen des Schweizerischen Gewerbevereins zur Förderung der Berufslehre beim Meister erörtert.

Die 16 Bogen umfassende Schrift sollte namentlich vom Gewerbebestand, sowie von allen Denjenigen, welche sich für die Berufsbildung im allgemeinen und das gewerbliche Lehrlingswesen im besondern interessieren, gelesen werden.

### Fragen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugsquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseratenteil gehören (Verkaufs- und Kaufgesuche etc.) wolle man 50 Cts. in Briefmarken einsenden.

**680.** Man sucht ca. 20 Wagen feine Schlacken „Lösch“ zu kaufen. Offerten unter Chiffre „Frage 680“ mit äußersten Preisangaben und Lieferungstermin an die Exped. d. Bl.

**681.** Welche Gießerei liefert Schmiedehämmer für Hammer-Schmiede? Prima Qualität.