

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 1 (1885)

**Heft:** 31

**Rubrik:** Fragen ; Antworten

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.12.2024

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

Kupfer enthält, läuft durch, während die feste Silberverbindung oben bleibt. Um alles Kupfer zu beseitigen, übergießt man die weiße Masse auf dem Filter wiederholt mit reinem Wasser. Um zu prüfen, ob alles Kupfer heraus ist, läßt man ein paar Tropfen des aus dem Filtrirtrichter ablaufenden Wassers in ein reines Glas fließen und setzt einen Tropfen Ammoniak zu. Bleibt die Flüssigkeit klar, so ist alles Kupfer heraus, färbt sie sich aber blau, so muß weiter ausgewaschen werden und zwar so lange, bis auf Zusatz von Ammoniak keine Blaufärbung mehr eintritt. Nunmehr wird die weiße auf dem Filter befindliche Masse, am besten, damit nichts verloren geht, zugleich mit dem Filter in ein ganz reines Glas gebracht, mit etwas Ammoniak übergossen, wobei sie sich auflöst. Das Auflösen kann durch Umrühren mit einem Glasstab beschleunigt werden. Nunmehr wird Cyankalium in reinem Wasser aufgelöst und die Lösung der Silberlösung so lange zugesetzt, bis der anfangs entstehende Niederschlag vollkommen wieder aufgelöst ist. Die Flüssigkeit wird wiederum filtrirt und ist nun zur Verfilberung fertig; es ist gut, sie noch mit der dreifachen Menge Wasser zu verdünnen, auch muß das Filter selbst ausgespült werden, damit kein Silber zurückbleibt.

Nunmehr befestigt man an den Draht der galvanischen Batterie, der mit der Kohle in Verbindung steht, ein Platinblech oder ein Silberblech, an dem andern Draht den zu verfilbernden Gegenstand, der aber vorher gründlich gereinigt sein muß. Blech und Gegenstand werden an den Drähten in die Flüssigkeit gebracht, worauf der Silberüberzug in kürzester Zeit erscheint; nach höchstens 2 Minuten nimmt man den Gegenstand heraus und polirt ihn mit gepulvertem Weinstein, worauf man ihn nochmals in die Verfilberungsflüssigkeit bringt. Der Ueberzug wird um so dichter und haltbarer, je öfter man das Verfahren wiederholt.

### Preis-Anschreiben.

Die Jury für Beurtheilung der 45 Arbeiten, die auf die Preisanschreibung der Zentralkommission der Gewerbemuseen Zürich und Winterthur eingegangen sind, hat folgende Preise zuerkannt: 1) Entwurf zu einem Wandkalender für 1886. Drei zweite Preise im Betrage von je 50 Fr. erhalten: Paul Bähler von Aarau; Frig Gaubi von Winterthur; Franz Baur von Basel. 2) Lüste für elektrisches Glühlicht in Schmiedeseisen. Zwei zweite Preise im Betrage von je 75 Fr. erhalten: David Theiler, Schlossermeister in Zürich; Jakob Billeter, Schüler der Kunstgewerbeschule Zürich. 3) Wandbrücken in Fayence. Erster Preis 120 Fr.: Jakob Stamm, Architekt in Schaffhausen. Zweiter Preis 80 Fr.: Frig Gaubi von Winterthur. Ein Anerkennungspreis von 50 Fr.: Albert Wetti, in Zürich. 4) Rollende oder Bilderrahmen. Erster Preis 60 Fr.: Julius Spiller in Elgg. Zweiter Preis 40 Fr.: Rudolf Gruberger, Bildschnitzer in Winterthur. Erster Anerkennungspreis von 30 Fr.: Emil Baumann, mechanische Schreiberei in Horgen. Zweiter Anerkennungspreis von 25 Fr.: J. Hippenmeier, Bildschnitzer in Niesbach. 5) Handwaschbecken mit Gießfaß. Ein zweiter Preis von 100 Fr.: J. Wiedemann, Zinngießer in Schaffhausen. Für die Spiegelrahme und die Kupferpfanne eventuell Weinkühler konnten keine Preise erteilt werden. Die Arbeiten sind bis und mit 8. November im Gewerbemuseum Zürich öffentlich ausgestellt.

### Briefwechsel für Alle.

**V. Z. Herisan.** Geschlemmtes Schiefergrau für Eisenanstrich liefert Ihnen Herr Wischfabrikant Spinnler in Glarus am billigsten.

**H. C. Orbe.** Caseinfarben als Ersatz für Oel- und Wachsfarben für Fresko- und Dekorationsmalerei fabrizirt Dr. Jacobsen, Berlin N. Chausseest. 38. Dort bekommen Sie auch die gewünschten Majolika-Lackfarben.

**H. S. Biel.** Photographische Abbildungen von Grabsteinen (aus Zürich, Winterthur, Basel, Aarau, St. Gallen, Luzern, München etc.) sind vom Kunstverlag C. Ufer, Seefeldstraße 137, Zürich zu beziehen.

**B. B. in Avenches.** Einen Härtesyrup, wie ihn Schlosser, Schmiede, Messerschmiede etc. brauchen, fabrizirt in vortrefflicher Qualität die chemische Fabrik von Dr. W. Merk in Frauenfeld.

**R. R. in Niesbach.** Der „Deutsche Schlosser- und Schmiedekalender“ von U. R. März (Verlag von Baumgärtner's Buchhandlung in Leipzig) ist wirklich sehr empfehlenswerth. Er kostet 4 Fr. Der 1886er Jahrgang enthält nicht weniger als 111 Abbildungen.

### Fragen

#### zur Beantwortung von Sachverständigen.

**196.** Wer liefert sämmtliche Eisen- und Messing-Artikel, die zu einem gehörigen Fuhrkummet und -Geschirr gehören und zu welchem Preise? Wer hätte einen noch guten Kummestock zu verkaufen?  
R. L. in S.

**197.** Wer hat Modelle oder Zeichnungen für gußeiserne Grabmonumente?  
J. E. in St.

**198.** Wie kann man Stanzenzähne und Platte für Wasserfägenblatt-Stanzen solid herstellen? Oder wer liefert solche? Die bisher verwendeten sind immer ausgesprungen. J. B. 1.

**199.** Wer verkauft schönes Eichenholz, geeignet zu einigen feinen alteichenen Möbeln?  
B. R. B.

**200.** Wer hat einen noch gut erhaltenen Regulator (für einen Motor von 2—3 Pferden) zu verkaufen? Sich zu melden bei der  
Brasserie Pfanner, Fribourg (Schweiz).

**201.** Wo ist Kobaltblau zu beziehen? S. M. in L.

**202.** Wer hat schöne eichene Laden zu verkaufen? Dferten an  
Fz. Pfanger, Parqueterie, Alpnach, Obwalden.

**203.** Wer kauft Zink-, Kupfer- und Messingabfälle, meistens von Blech? Es würden dagegen Gußwaren abgenommen.  
Joseph Dittli, Spengler, Altdorf (Uri).

**204.** Wer liefert möglichst rauchlos brennende Gießereihandlampen, oder wer kennt ein Mittel, dem Rauchen der Gießereihandlampen abzuhelfen?  
G. B. in N.

**205.** Wer liefert Travellers für Ringmaschinen?  
S. N. in H.

### Antworten.

**Auf Frage 157.** Glimmer- (Marienglas) Scheiben liefert die Glimmerwaarenfabrik Max Raphael in Breslau.

**Auf Frage 165.** Buchholzabfälle bekommen Sie vielleicht aus den glarnerischen Fabriketablissement, welche noch das Bedrucken der Mouffeline mit Buchholzmodellen betreiben.

**Auf Frage 168.** Lindenbretter hat vorrätzig die „Säge Mundi“ bei Lichtensteig.

**Auf Frage 174.** Gelochte Bleche fabriziren: Trindler u. Knobel in Flums.

**Auf Frage 175.** Ein hölzernes Kammerad und diverses älteres Geschirr hat zu verkaufen M. A. Schönenberger, Thaamühle bei Dietfurt, Toggenburg.

**Auf Frage 179.** Laubsägevorlagen finden Sie in der Zeitschrift „Der Dilletant“; übrigens haben die meisten Laubsägehandlungen eine schöne Auswahl von Vorlagen, in St. Gallen z. B. die Firmen: Schreinermeister Merk; Lemm u. Sprecher; Schaller u. Co.

**Auf Frage 185.** Geschäftsbücher fabriziren folgende Firmen: J. Lämmlin, z. Multerthor in St. Gallen; C. A. Haab, Geschäftsbücherfabrik in Ebnat, (Toggenburg); Ferdin. Carpentier in Zürich; A. Rohbauer in Zürich; Steiger u. Co. in Bern etc.

**Auf Frage 187.** Mycotanathon fabrizirt die Firma: Vitain u. Co. in Berlin.

**Auf Frage 187.** Antimerulion u. Mycotanathon liefert Dr. W. Merk in Frauenfeld.

**Auf Frage 189.** Eine bereits neue Holzhobel-Maschine, Walzensystem, von Kaufschubach konstruirt, besonders dienend für Bauhölzer (welche Branche ich aufgegeben), ist bei mir billigt zu verkaufen und noch im Betrieb zu sehen.

Emil Baumann, Horgen.

**Auf Frage 189.** Eine Hobelmaschine haben zu ver-

kaufen, wegen Platzmangel und Mangel an Gebrauch sehr billig  
Gebr. Horand, Siffach.

**Auf Frage 190.** Rothem Polirschmirgel, wie überhaupt alle Sorten Polirschmirgel vom feinst geschlunnten bis zum grobkörnigen (letzteren zum Vorpoliren) fabrizirt Dr. B. Merk in Frauenfeld, der den Schmirgel vom Natur-Rohbruchstein an verarbeitet bis zu Schmirgelpapier, Schmirgelscheiben etc.

**Auf Frage 192.** Eine prachtvolle Drehbank mit Doppelwangen, 1 M. 3 Cm. lang, 95 Mm. Spitzhöhe, hat billigt zu verkaufen A. Holz, Mechaniker, Cham (St. Zug).

**Auf Frage 192.** Die Firma J. J. Landolt, Enger-Zürich, liefert als Spezialität Drehbänke für Mechaniker, Kleinmechaniker, Gürtler, Büchsenmacher, Schlosser, Reparaturwerkstätten, Holzdreher und Dilettanten von 160—950 Fr.

**Auf Frage 194.** Leuchtfarbe (in Originalverpackung) liefert als Velfarbe per engl. Pfund zu Fr. 5, in Pulverform à Fr. 8.75 Wirth u. Co., Frankfurt a. M.

### Arbeitsnachweis-Liste

der „*Illustr. schweizer. Handwerker-Zeitung*“.

Für jedesmalige Aufnahme eines Arbeitergesuches von 1 Zeile sind zum Voraus nur **20 Cts.** in Briefmarken einzusenden. — Unser Blatt ist in allen Gefellenherbergen, Spitzältern und Grenzpolizei-Bureaux der Schweiz aufgelegt, weshalb Gesuche in dieser Arbeitsnachweis-Liste von bestem Erfolge sind.

#### Offene Stellen

- |  |  |
|--|--|
| <b>für:</b>                                  | <b>bei Meister:</b>                                      |
| 1—2 jüngere tüchtige Arbeiter:               | J. Mauch, Hafner, Masingen (Thurg.).                     |
| 1 Spengler auf Bau- und Ladenarbeit:         | J. Treichler, Spenglermeister, o. d. Kirche Thalweil.    |
| 1 tüchtiger Möbelschreiner:                  | M. Zafober, Schreinermeister, Glarus.                    |
| 2 Ofenheizer:                                | Eh. Ditscher, Hafner, Rorschach.                         |
| 1 Sattler auf Wagenarbeit:                   | G. Keller, Carrosserie, Morges.                          |
| 2 Ofenheizer:                                | Zürcher Sparrherdfabrik, Seibeng. 14 Zürich.             |
| 1 Behrjunge:                                 | Jb. Schmid, Drechsler, Kreuzlingen.                      |
| 1 tüchtiger Kupfermeister auf kleine Arbeit: | H. Oberholzer, Bauma.                                    |
| 1 Behrjunge:                                 | Soj. Gähner, Maler, Züms.                                |
| 1 Behrjunge:                                 | Wahner, Schmitz u. Schloffer, Züms.                      |
| 1 Behrjunge für Schreiner u. Zimmerer:       | V. Jäger, Schreiner u. Zimmermeister, Arosa, Graubünden. |
| Für tüchtige Stimmelarbeiter:                | Heer-Cramer, Möbelfabrik, Kaufmann.                      |
| 1 tüchtiger Möbelschreiner:                  | J. Jüngere, Schreiner, Saanen, Bern.                     |

### Submissions-Anzeiger.

Die Kirchgemeinde Trüllikon ist Willens, die Maurer-, Dachdecker-, Cementler-, Steinhauer- und Zimmermanns-Arbeiten zum Neubau einer Kirche auf dem Wege öffentlicher Submission zu vergeben. Die hiesbezüglichen Pläne und Kostenberechnungen können beim Präsidenten der Bauamtmänner, Herrn Hohlhübel-Trüllikon, in Trüllikon, sowie bei Herrn Architekt Jung in Winterthur eingesehen werden und sind die Offerten verschlossen bis zum 20. November dem Erstgenannten einzureichen.

**Mechter Tyroler Voden, 120 cm. breit,** (garantirt reine Wolle), à Fr. 1. 20 Cts. per Elle oder Fr. 1. 95 Cts. per Meter bis Fr. 3. 65 per Meter in einzelnen Roben, sowie ganzen Stücken versenden portofrei in's Haus **Dettinger & Co., Centralhof, Zürich.** (84 P. S. Musterkollektionen und Modebilder bereitwilligt).

### Tinten-Fabrik

Glaspapier- und Schmirgel-Dampfwerk

von **Dr. MERK, Frauenfeld.**

Gegründet 1867.

Diplom Wien 1873, Zürich 1883.

Schmirgelscheiben. — Schmirgelpulver in 18 Nummern. Künstliche Putzpulver. — Wetzter und Feilen. Preis-Courants gratis und franko (129)

Es wünscht zu kaufen ein älterer **Suportix**, 40 bis 45 Centimeter lang, 17 bis 18 Cm. hoch, (120). **Xaver Schiltler**, Schmied, in Wolfenschiessen, Unterwild

**Platz-Gesuch.** Ein fleissiger, jüngerer, solider Tapezierer sucht baldmöglichst eine Anstellung in einer Bettwaarenhandlung. Frankirte Briefe sind zu adressiren an (130) **Emil Lüthi**, Sohn, Alberswyl, Kt. Luzern.

Bestellungen auf die „*Illustr. schweizerische Handwerker-Zeitung*“ werden jederzeit angenommen.

Die Expedition.

### Bandsägen

zum Treten und Treiben, selbst erprobte, vorzüglichste Konstruktion (seit 2 Jahren schon über 28 Stück verkauft), mit oder ohne Bohrer und Fraise-Nuten, Garglen, sehr leicht gehend, für jeden **Wagner, Schreiner, Glaser, Küster** etc. verfertigt fortwährend zu billigen Preisen (117) **Gottf. Sauter**, Wagner, Seebach-Oerlikon (Zürich).

### Theaterdekoration

en tout genres, mit oder ohne Konstruktion, empfiehlt kunstgerecht und billig

**Alb. Libiszewsky**, 113) Dekorationsmaler in Bischofszell (Thurgau).

### Zwei Ofensetzer

finden Winterarbeit bei **Th. Ditscher**, Hafnermeister 114) in Rorschach.

Ein

### tüchtiger Arbeiter

besonders auf Wagen-Arbeit selbstständig, findet dauernde Beschäftigung bei

**Keller, Carrossier, Morges.** (116)

### J. Freytag

Goliathgasse, ST. GALLEN empfiehlt:

**Aecht Blattgold** für innere und äussere Arbeiten, **Blattsilber, Platin** und **Mixtion** oder **Goldgrund**.

**Broncen** in verschied. Farben. **Farben in Tuben** für Oel- und Porzellanmalerei, sowie für Aquarell.

**Malleinwand**, am Stück und auf Rahmen, **Malcarton**.

**Feinste Marder- und Borstpinsel** für Oel-, Porzellan- und Aquarellmalerei, auch zum Retouchiren.

**Glasstifte** f. Porzellanzeichnen. **Firnisse** für feine Holzmalerei, Oelgemälde und Laubsäge-Arbeit.

**Politurlack** und **Vernis.** (115)

### Für Handwerker jeder Branche!

**Rechnungs-Formulare** nach jeder beliebigen Grösse und Eintheilung, **Buchhaltungsbücher, Preis-Courante, Couverts** mit Firmendruck liefert auf gutem Papier zu äusserst billigen Preisen

Die Buchdruckerei **J. Kuhn** Buchs, Kt. St. Gallen.

### C. & A. Würgler

in Feuerthalen. Fabrikation vorzüglicher **Hanf-Schläuche, Treibriemen** (82) und **Wagendecken**.

### Zu vermieten:

Zu günstigen Bedingungen in Aarau ein mit Holzbearbeitungsmaschinen wohl versehenes Gebäude mit Wasserkraft. Auch zu anderweitiger Verwendung dienend. (102)

- Prima Grenoble-Cement**
- „ **Portland**
- „ **Rotzloch-Kalk**
- „ **kydr. Kalk** (Beton)
- „ **Weissgyps**
- „ **Graugyps**
- „ **Baugyps**

liefert in **Originalwagen**, sowie **en détail** ab **hiesigem Lager prompt und billig** (OG1547)

**G. Isliker-Ebnetter** Vertreter von **E. Sevestre & Cie.** Beckenried, (89)

Lager zum **Blumenschein**, **Rosenbergstrasse, St. Gallen.**

Da die **Illustrierte Schweizerische Handwerker-Zeitung** von den meisten Handwerksmeistern der ganzen Schweiz gelesen wird, finden **Inserate** durch sie grösste Verbreitung und vollste Beachtung.

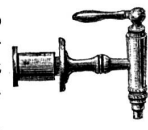
### Zu verkaufen für Sattler:

Wegen Nichtgebrauch eine ganz ausgezeichnete, starke **Nähmaschine** sammt allen dazu gehörenden Apparaten, bei

**Emil Keller, Carrossier, Morges.** (122)

### Wasserschiffhahnen

in **Rothguss**, eigenes Modell, empfiehlt in feiner Ausführung **Jb. Reich-Tischhauser** (112) Herisau.



**Schmied-Feuer**, eigenes Fabrikat (sog. **Holoch-System**), unübertroffen bezüglich Kohlenersparniss und Bequemlichkeit, liefert in zwei Grössen billigst

**Jb. Reich-Tischhauser**, mech. Werkstätte **Herisau.**

Prospekte werden auf Verlangen franko zugesandt.