

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 2 (1886)

**Heft:** 13

**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:** 31.12.2024

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

wird der Gegenstand lange getrocknet und in der gewöhnlichen Weise einmal gebrannt.

Der Zusatz von Wasserglas kann gegenüber dem oben angegebenen Prozentsatz noch nach beiden Richtungen variiert werden, besonders auch so weit erhöht werden, daß das Wasserglas als Hauptbestandtheil vorherrscht und richtet sich derselbe ganz nach der Natur des zu erzielenden Emails bezw. der Grundmasse. Je weniger zugesetzt zu werden braucht, desto leichter trocknet die Grundmasse und desto mehr wird ein Rissigwerden derselben vermieden.

Soll das Email noch Dekorationen erhalten, so setzt man auch der Deckmasse etwas Wasserglas zu, trägt diese auf, läßt sie trocknen, bringt nun auf die sich wiederum bildende Isolirschicht die Dekorationsmasse auf und brennt nun das Ganze zusammen auf einmal.

Bei Herstellung farbiger Emails und Dekorationen kann auch der Wasserglasmasse ein Zusatz von entsprechenden Farben gegeben werden.

Das vorliegende Emailverfahren kann natürlich für alle Sorten Guß, Blech, Thonwaaren, Porzellan, Steingut u. in Anwendung kommen.

Uebrigens ist der Zusatz von Wasserglas auch dann von hohem Werth, wenn die Grund- und Deckmasse für sich gebrannt werden. Es entsteht hierdurch, wenn das Wasserglas, wie angegeben schwerer schmelzbar ist als die Grundmasse, nach obigem eine Isolirschicht zwischen Grund- und Deckmasse, welche ein Zueinanderfließen und Vermischen beider Massen verhindert, so daß die Deckmasse dadurch um so klarer und reiner zur Geltung gelangt.

Auch kann man so verfahren, daß man auf die zu emailirenden Gegenstände zuerst die Grundmasse mit etwas Wasserglas aufträgt, darauf Deckmasse mit Wasserglas und darauf nochmals Deckmasse ohne Wasserglas bringt und nun auf einmal brennt oder man verfährt derart, daß man erst die Grundmasse aufträgt und brennt, dann darauf Deckmasse mit Wasserglas und darauf nochmals Deckmasse ohne Wasserglas bringt und nun noch einmal brennt.

## Vereinswesen.

**Meisterverein in Zürich.** Seit einem halben Jahre bilden auch die Spenglermeister von Zürich und Umgebung, wie die Schlosser und Schuhmacher, einen geschlossenen Verein, um ihre speziellen Interessen besser wahren zu können. Der Verein umfaßt bereits 46 Mitglieder, d. h. zwei Drittel aller Meister, und hofft auch noch das letzte Drittel mit sich vereinigen zu können. Auf vorletzten Mittwoch war Dr. Vertschinger von Enge von der Versammlung eingeladen worden, ihr einen Vortrag zu halten über die rechtlichen Verhältnisse zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmern, in welchem nach Erläuterung der 10 Paragraphen im ersten Titel des Obligationenrechts den versammelten Meistern einige sehr praktische Rathschläge erteilt wurden. Der Vortragende forderte sie vor Allem auf, sich zu organisiren wie die Gesellen, und zwar in demselben Umfange wie letztere. Es sollen daher im ganzen Kanton die Meister aller Handwerke sich vereinigen, miteinander in Fühlung bleiben durch Ernennung eines Zentral-Komitees und solidarisch für einander einstehen wie die Fachvereine der Gesellen. Bei jeder Streikfrage soll die Presse benützt werden, um auf die öffentliche Meinung Einfluß zu gewinnen. Auch ist nöthig, daß in Fällen von Streiks jeder Meister sich der Mehrheit unterziehe. Ferner sollen die Meister, wie es die Gesellen ebenfalls thun, auch in politischer Beziehung zusammenhalten und als Gewerkschaften stimmen, natürlich nicht im Sinne des Rückschrittes. Endlich wurde den Meistern dringend empfohlen, mit den Gesellen schriftliche Dienstverträge abzuschließen und darin namentlich auch eine Kündigungsfrist festzusetzen.

Nach der Besprechung dieser Rathschläge wurden vom Vorstand Vorschläge gemacht bezüglich der Abfassung der Lehrlingsverträge und dieselben wurden durchberathen. Unter den Haupt-

punkten findet sich auch die Forderung, daß jeder Lehrling am Ende seiner Lehrzeit eine Prüfung zu bestehen habe.

Das letzte Traktandum bildete die Tarifffrage, welche von Spenglermeister Brunner behandelt wurde. Er sprach sich dahin aus, daß Tarife nur für Kundenarbeit aufzustellen seien, nicht aber für Bauten, bei welchen die freie Konkurrenz obzuwalten habe. Da die Zeit schon vorgerückt war, wurde die Berathung der Vorschläge auf die nächste Versammlung verschoben.

## Ausstellungswesen.

**Auszeichnung.** Die Prüfungs-Kommission der permanenten Ausstellung für Erzeugnisse der Industrie, des Handels und der Erfindung in Paris hat dem Herrn Joh. Meier in Korsbach für einen Kassenschrank von „bemerkenswerther Konstruktion“, wie der Bericht sagt, durch Beschluß vom 10. Juni die goldene Medaille verliehen.

## für die Werkstätte.

### „Schweizerpachteln“.

Die rührige Firma Karl Elsener, Messerfabrik in Zbad-Schwyz, fabrizirt seit einiger Zeit eine ganz vortreffliche Sorte Spachteln für Maler, die er zum Unterschiede von französischen und deutschen Artikeln dieser Branche mit Recht „Schweizerpachteln“ nennt. Es sind 4 Nummern (10, 7, 5 und 3 Cm.) in verschiedenen Ausführungen (mit Zwinge, ohne Zwinge, Flachangel genietet und mit runden Hefen); ebenso Kittmesser. Wir haben uns von der Vortrefflichkeit dieser Elsener'schen Instrumente selbst überzeugt und empfehlen dieselben den Malermeistern und Farbwaarenhändlern auf's Angelegentlichste als solides, schönes und sehr praktisches Schweizerfabrikat, das auch im Preise mit den besten einschlägigen ausländischen Artikeln wohl konkurriren kann. S.

## Spreehaal.

**Vinoleum.** Titl. Redaktion! Da Sie in jüngster Zeit zu verschiedenen Malen sich mit dem Artikel Vinoleum befaßt haben, erlaube ich mir Ihre verehrlichen Leser darauf aufmerksam zu machen, daß dieser vorzügliche Bodenbeleg nunmehr in den Breiten von 183, 365 und 730 Centimeter erstellt wird und bei mir in 183 und 365 Centimeter Breite stets zu haben ist. Ich verkaufe im Detail die beste Qualität zu Fr. 12.50 per lf. Meter in 183 Centimeter, die leichteren Qualitäten im Verhältnisse billiger.

Zur Befestigung des Vinoleum auf Steinboden und Mauern halte ich Vinoleumzement, ein vorzüglicher Klebstoff, zur Belegung der Farben wird eine besonders präparirte Wische, „Revider“, verwendet.

Vinoleum wird in neuester Zeit von einer Menge Fabrikanten in sehr minderwerthigen Qualitäten erzeugt und das Publikum oft durch scheinbar billige Offerten getäuscht und benachtheiligt.

Wilhelm Würth,  
vormals Gebr. Kölliker in Zürich.

## Fragen

### zur Beantwortung von Sachverständigen.

533. Auf welche billigste Weise ist es möglich, circa 10—40 Pferdekräfte aus einem wasserreichen Flusse zu gewinnen, und wer befaßt sich eventuell mit der Erstellung?

534. Auf welche Art kann man eiserne und gegossene Kochgeschirre beizen, daß sie nicht bläuen (ohne verzinkt oder emailirt)?

G. S. in S.

535. Woher kann man runde, ovale und gebogene Gabeln, Gauen- und Karststiele beziehen und zu welchem Preis?

G. S. in S.

536. Wird eine gründliche Anleitung der Keim'schen Mineral-Malerei erteilt und wo?

J. D. in U.

## Antworten.

Auf Frage 494. Messingene Schrauben fabrizirt in allen Größen und Formen  
A. d. Karrer, Kulm bei Aarau.

Auf Frage 516. Eisene Spindeln für Fournierböcke liefern Gebrüder Oberer in Sissach und wünschen mit Fragesteller hierüber in nähere Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 517. Rothe Schleifsteine, sogenannte Saberner, sind für Stahlwerkzeug die besten und sind dieselben in großen Lagern vorrätzig bei Konrad Kieger in Schaffhausen und G. Renz, Messerschmied in St. Gallen, Multergasse.

Auf Frage 517. Rothe Schleifsteine in vorzüglicher Qualität haltet stets in allen Größen auf Lager Adam Oberer, Eisenhdlg. u. Messerschm. Sissach.

Auf Frage 521. Stählerne Armbrustbögen liefert mit Garantie billigst Hrch. Leuthold, Schmied in Stans, Unterwalden.

Auf Frage 522. Wolf u. Weiß in Zürich liefern Schützmaschinen und Holzbohrmaschinen.

Auf Frage 522. Die mechan. Werkstätte von N. Bauchofer, Zug, Spezialität in Holzbearbeitungsmaschinen.

Auf Frage 528. Es muß der alte Delfarbenanstrich bei nassem oder nebligem Wetter gegeben worden sein, so daß das feuchte Holz das Del nicht aufnehmen und nicht verbinden konnte. Oder aber: Es dringt Feuchtigkeit aus Kellern, Ställen u. s. w. von innen heraus und löst die Delfarbe ab.

In ersterem Fall ist Abtragen mit einer Stahlbürste rathsam und dann frisch streichen bei trockenem Wetter. Im andern Fall: Auströcknen der Wände durch genügende Ventilation. J. D.

Auf Frage 531. Wolf u. Weiß in Zürich liefern Kachel-schleifmaschinen.

Auf Frage 531 diene zur Antwort, daß ich Kachel-schleifmaschinen fabrizire und wünsche deshalb mit dem Fragesteller in Verbindung zu treten. Charles Louis Schneider, Ateliers de Construction de Machines, Neuveville (Ct. de Berne).

## Der Markt.

(Registriergebühr 20 Cts. per Auftrag, in Marken beizulegen.) Die auf die Angebote und Gesuche bei der Expedition d. Bl. eintreffenden Offertenbriefe werden den Angebots- und Gesuchstellern sofort direkt überreicht und es sind letztere ersucht, dieselben in jedem Falle zu beantworten, also auch dann, wenn z. B. die angebotenen Objekte schon verkauft sind, damit Jeder weiß, woran er ist.

### Gesucht:

150) Eine kleine Handfänsche mit Stempel von 8-10 Nm. Dicke.

### Angebot:

92) 7 Stück Gußsäulen, 3,3 Meter lang, in der Mitte 10 Cm. Durchmesser, circa 25 Ztr. Gewicht, passend für Fabrik- oder Südfolote. Preise billig.

## Submissions-Anzeiger.

Die Unterbauarbeiten für die Erweiterung des nördlichen Theiles der Station St. Fiden mit einem Voranschlagsbetrage von Fr. 20,000 werden zu freier Bewerbung ausgeschrieben. Baubedingungen, Vorausmaße und Pläne können vom 27. Juni bis 7. Juli auf dem Bureau des Bahn-Ingenieurs in St. Gallen eingesehen werden. Uebereignungs-offerten sind bis spätestens am 8. Juli, Vormittags, verschlossen beim Bahn-Ingenieur einzureichen. St. Gallen, den 26. Juni 1886.

Die Direction.

Die Eindeckung des Daches der neuen St. Peterskirche in Wyl wird hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Es werden Offerten für Schiefer- und Ziegeldelag entgegengenommen. Die bezüglichen Vorschriften sind jederzeit auf dem Baubureau (Posthof zum „Schwanen“ in Wyl) einzusehen. Verschlossene Offerten sind bis spätestens 14. Juli l. J. an den Präsidenten der Baukommission, Herrn J. Wild in Wyl, einzuliefern.

## Arbeitsnachweis-Liste.

Taxe 20 Cts. per Zeile.

### Offene Stellen

für: bei Meister:

- |                               |                 |   |
|-------------------------------|-----------------|---|
| 1 solider Kleinschreiner,     | 1 Holzbildhauer | Chr. Fischer, Holzbildhauer, Beckenried (Mülowalden). |
| 1 ordentlicher Malergehülfe:  |                 | Nich. Kälin, Maler, Sinfiedeln.                       |
| 1 Hobelbankmacher:            |                 | Gebr. Sulzberger, Werkzeugfabr., Horn.                |
| Einige tüchtige Hobelmacher:  |                 | Gebr. Sulzberger, Werkzeugfabr., Horn.                |
| 1 Möbelschreiner:             |                 | D. Guisan, Ebeniste, Avenches.                        |
| 1 tüchtiger Holzbildhauer:    |                 | Job. Buri, Schur.                                     |
| Ein intelligenter Lehrling:   |                 | J. H. Daggler, Maler, St. Fiden.                      |
| Ein tüchtiger Wagenlackierer: |                 | J. H. Daggler, Maler, St. Fiden.                      |
| 1 gewandter Holzdrechsler:    |                 | Mechan. Holzdrechsler: Birnmensdorf (Zürich).         |
| 1 Spengler auf Bauarbeit:     |                 | C. Hofer, Spenglermeister, Lhun.                      |

Garantirt waschächte Crêpe de Chine in neuestem solidstem Gewebe (berühmteste Marke Anderson) à Fr. 1. 05 Cts. per Elle oder Fr. 1. 75 Cts. per Meter versenden in einzelnen Metern, Roben, sowie in ganzen Stücken portofrei in's Haus **Settinger & Co., Centralhof, Zürich.**

P. S. Muster-Kollektionen bereitwilligst und neueste Modestbilder gratis.

## Zu kaufen gesucht:

Eine Parthie dürre Apfelbaum- und Hagenbuch-Dill, von 630) J. G. Wenzler, Werkzeugfabrikant, Hub-Romanshorn.

# Brückenwaagen

in garantirt unübertrefflicher Genauigkeit und Solidität, von 500 bis 50,000 Kilogr. Tragkraft, in eigenen, an verschiedenen Ausstellungen höchstprämirten Konstruktionen, verfertigt

Die Waagen-Fabrik von

**H. Ammann-Seiler**

638) in Ermatingen (Kt. Thurgau).

## BuchdruckerLehrstelle gesucht.

Ein intelligenter Knabe von 16 Jahren, mit Realschulbildung, wünscht in einer Buchdruckerei in die Lehre zu treten.

Gef. Offerten sind zu richten an J. N. Nr. 10 poste restante Teufen (Appenzell). (645)

## Schlosserlehrlings-Gesuch.

Herr J. Hertling, Schlossermeister, Freiburg (Schweiz), wünscht einen intelligenten

### Lehrling

bei sich aufzunehmen. Derselbe hätte Gelegenheit, neben seinem Berufe auch die französische Sprache gründlich zu erlernen. Eltern und Vormünder, welche einen Jüngling zu plazieren haben, wollen sich direkt an obgenannten Meister wenden. (641)

## Drehbank zu verkaufen.

Unterzeichneter verkauft eine starke hölzerne Drehbank, fest und gut gebaut, mit 5' hohem Schwungrad, 11 Zoll Spitzhöhe, 4' 5" Einspannweite, mit Supportfix und verschiedenen Drehwerkzeugen, um den Spottpreis von Fr. 150. 644) Christ. Mathis, Luuden-Schiers (Graub.).

## Für Schreinermeister.

Ein solider, tüchtiger, theoretisch gebildeter u. praktisch erfahrener Schreinermeister findet für Leitung einer grössern mechanischen Bauschreinerei dauernde Stellung. Anmeldungen sind unter Beischluss von Zeugnissen etc. zu machen an Bucher & Durrer, Parquetfabrik, Kägiswyl (Obwalden). (639)

W. Würth  
vormals Gebr. Köhler  
Zürich.

# Linoleum

in 183 und 365 Cm., (642)

## Teppiche, Möbelstoffe

Safian, Möbelstoffe

## Die Fournier- und Kahlstäbe-Fabrik von F. Karl v. Euw in Brunnen

hält auf Lager:

- Nussbaumene Blindfourniere, per Quadratmeter à 30 Rp., auch zu Seiten verwendbar.
- Schöne Flammenfournier in Nussbaum.
- Kahlstäbe nach Profilzeichnung, extra sauber gearbeitet. — Profilzeichnungen und Fourniermuster werden franko zugesandt.
- Complet zugeschnittenes nussbaumenes Sesselholz à Fr. 1. 50 per Sessel.

Es wird jederzeit Holz zum Schneiden angenommen, der Quadratfuss Fournier à 3 Rp., sauber u. schön geschnitten (Messerschnitt).

Höflich empfiehlt sich

643)

F. Karl v. Euw, Fabrikant.