

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 16 (1900)

**Heft:** 33

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **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:** 14.12.2025

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

**Columbus-Holzverkleidung** bezeichnet, welche durch die Aktiengesellschaft für Kartonnagenindustrie in Dresden-Neustadt auf den Baumarkt gebracht ward und schon den allseitigsten Beifall gefunden habe. Diese Verkleidungen bilden einen Ersatz für die sonst üblichen Holzgetäfel, Paneele und Deckenbekleidungen, wie solche in den besseren Wohn- und Geschäftslökalen jetzt gerne angebracht werden, die aber nicht allein sehr kostspielig, sondern auch schwer und wenig haltbar sind, da sie von der Mauerfeuchtigkeit und der äußeren Temperatur angegriffen werden. Die Columbus-Holzverkleidungen werden nur aus ganz dünn geschnittenen Furnieren aller Holzarten gefertigt, die auf eine Art Pappe gespannt und mit Holzrahmen versehen werden; letzterer wird sodann einfach auf die Wand- oder Deckenfläche mittels Schrauben befestigt, eine Arbeit, die von jedem Handwerker leicht ausgeführt werden kann, während die Herstellung der Verkleidung selbst in der Fabrik erfolgt, weshalb derselben bei einer Bestellung die genauen Maße der betreffenden Räume anzugeben sind. Die neuartigen Wand- und Deckenverkleidungen besitzen nach den gemachten Erfahrungen und angestellten Prüfungen eine große Haltbarkeit, dabei sind sie bedeutend wohlfeiler, als die massiven Holzverkleidungen, denn der m<sup>2</sup> läßt sich schon von 7 Mk. an vollständig fertig herstellen, außerdem lassen sie sich bei etwaigem Wohnungswechsel wieder leicht abnehmen und in der neuen Behausung abermals verwenden, und so kann sich auf diese Weise mit dem Columbusholz jeder Mann eine wohlfeile, stilgerechte und geschmackvolle Wohnungs-ausstattung verschaffen.

**Neuer Motor.** Dem Ingenieur Excoffier in Genf ist es gelungen, einen 1 Pferdekraft-Motor, der mit Hydratarbeit betrieben, nur 7,5 kg wiegt, zu konstruieren und zwar ohne daß er an ein bestimmtes Fahrzeug gebunden wäre.

**Reinigung von Nickelgegenständen.** Man legt dieselben 5—6 Sekunden lang in eine Mischung von 50 Teilen Alkohol und 1 Teil Schwefelsäure; dann wird mit Wasser abgewaschen, mit Alkohol abgepült und mit Leinwand getrocknet. Gelb gewordene oder fleckige Nickelwaren werden hiedurch besser als durch andere Putzmittel wieder wie neu. (Mitgeteilt vom Patentbureau Steiger-Dieziker, Zürich.)

**Benzinmotoren.** Ueber diese einfachste, reinlichste und billigste Betriebskraft (wo keine elektrische Energie vorhanden ist), liegt der heutigen Nummer eine Extrabeilage der Firma „Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich“ bei. Eine genaue Durchsicht dieses Prospektes wird jedem Gewerbetreibenden von Nutzen sein.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

**629.** Welches sind die vorteilhaftesten Abriht- und Dickhobelmaschinen, auch zum Rehlen zc. einzurichten, für kleinere Schreinereien? Welcher erfahrene Kollege würde bereitwilligst hierüber Auskunft erteilen? Vorhandene Betriebskraft 4 1/2 HP. Wie teuer käme eine solche Maschine von 500 mm Messerbreite? Auskunft im Antworten-teil wird bestens dankt.

**630.** Sind die sog. Jalousiebreitli-Maschinen rentabel bei jährlicher Produktion von circa 40—50 Kreuzstock-Läden? Wo wäre eine solche zu beschaffen? Kolleg. Auskunft wird bestens dankt.

**631.** Wo in der Ostschweiz ist eine mech. Holzspalterei zu beschaffen, event. wer würde Auskunft über Rentabilität einer solchen Anlage geben?

**632.** Wie ist der Wasserverbrauch eines 1 1/2 HP Motors zu berechnen, d. h. wenn der m<sup>3</sup> 4 Rp. kostet und der Druck 6 1/2—7 Atmosphären beträgt? Wie teuer kommt die Arbeitsstunde? Sind noch andere Angaben nötig?

**633.** Wie viel Wasser ist nötig zum Betrieb einer Bierpression? Diese wird meistens nur Sonntags gebraucht. Die Hauswasserleitung hat 5 Atmosphären und sind 3/4" Rohr. Wird das Wasser in der Regel per m<sup>3</sup> berechnet oder ein jährlicher fixer Betrag bezogen, wie solches bei kleineren Wasserversorgungen geschieht?

**634.** Wer liefert einer Beleuchtungs-fabrik Ornamentguss in Eisen, Bronze, Zinn u. s. w.? Wer liefert gestanzte Artikel, Blätter zc., wer diverse Schrauben und faconnierte Rohre in Kupfer, Messing, Eisen und wer kann Angaben machen über verschiedene Färbungen der Metalle? Gibt es chemische Farbfabriken dieser Art und wo? Offerten mit Zeichnungen, Prospekten und Preisen befördert unter Nr. 634 die Expedition oder in nächster Nummer Antworten erbeten.

**635.** Wo beläme man circa 50 m eiserne ältere, jedoch noch gut erhaltene Wasserleitungsröhren von 30 cm Lichtweite und zu welchem Preis? (Zur Verlängerung einer Turbinenleitung, Durchmesser 3 mm.)

**636.** Wer fabriziert prompt 30—40 Stück Körbe für Transportflaschen?

**637.** Suche eine gebrauchte Dynamo von 4 PS, 110 Volt, und einen elektrischen Motor von 2 PS und 110 Volt zu kaufen. Offerten unter Nr. 637 an die Expedition.

**638.** Wer liefert Defen, in welchen Abfall von Anthracit, d. h. Staub, zu Heizzwecken verwendet werden kann? Eine größere Kohlenhandlung hätte ca. 200 Centner solcher Abfälle mit würde, wenn möglich, das Material zu diesem Zwecke abgeben event. in den eigenen Räumlichkeiten zu Heizzwecken verwenden.

**639.** Wer liefert Satin-Holz, roh zugeschnitten?

**640.** Könnte jemand die genaue Adresse der Stichefabriken „Bautier & Battiaz“ angeben?

**641.** Welche Fabrik oder mech. Werkstätte repariert ältere Hobel-messermellen, oder hobelt Schraubennuten in solche genau und exakt, oder liefert neue Messermellen für Holzhobelmashinen und zu welchen Preisen? Antworten und Offerten sind höflichst erbeten vom Hobelwerk Horgenberg, Einsiedeln.

**642.** Bin im Besitz einer Quelle von 2 à 300 Minutentliter. Von derselben soll ich im Sommer 115 und im Winter 75 Minutentliter für Brunnenzwecke in ein angrenzendes Reservoir abgeben. Die Quelle ist in einen Cementbehälter mit Ueberfall geleitet, die durch eine 90 cm starke Mauer vom Reservoir geschieden ist. Kann durch Hahnen oder andere Vorrichtungen obige Abgabe genau reguliert werden für Sommer und Winter, ohne jedesmalige Prüfung? Wer erstellt solche Vorrichtungen mit Garantie auf Genauigkeit? Offerten mit Preisangaben unter Nr. 642 befördert die Expedition.

**643.** Wer liefert 46 Stück Treppentritte, 1,15 lang, 0,30 breit in Tannen-, Lärchen- oder Buchenholz, event. wer liefert die Treppen franco Bahnhof, 2 Stück mit je 13 und 2 Stück mit je 10 Tritten für Pöbel? Gefl. Offerten mit Preisangaben unter Nr. 643 an die Expedition.

**644.** Wer hätte einen noch in gutem Zustande befindlichen älteren Kassafrant oder sonstigen feuerfesten Behälter zum Aufbewahren eines Gemeindeparchivs zu verkaufen? Könnte man solche Behälter auch in einem Zimmer aus Mauerwerk ausführen und wie? Oder wer fabriziert solche Behälter ganz einfach aus Eisen und zu welchem Preise? Offerten an Victor Zuber, Friedensrichter, Günsberg (Solothurn).

**645.** Wer liefert Glaspapier (nicht Schmirgel), aber nur ganz seine Nummern, event. auch schon scheibenförmig rund ausgeschnitten?

**646.** Bin im Besitz eines 4 1/2 HP Benzinmotors. Wie ließe sich eine elektrische Beleuchtungsanlage erstellen für circa 100 Stück 16er Kerzen, d. h. wer wäre so freundlich und gäbe im Antworten-teil diesbezügliche Auskunft über Erstellung, Preis, ferner Rentabilität bei Abgabe von Licht bis zur angegebenen Stückzahl? Was würde eine solche Anlage kosten zc.? Für Antwort zum voraus besten Dank.

**647.** Wer ist Lieferant von älterem Rollbahnmaterial, eiserne Rippwagen, event. auch für Steintransport? Spurweite 60 cm. Offerten an Rud. Zobrist, Baugeschäft, Luzern.

**648.** Wer liefert blanke Metall- und Maschinenschrauben, sowie blanke Muttern nach Angaben? Offerten von Schweiz. Schrauben- und Mutterfabriken unter Nr. 648 befördert die Expedition.

**649.** Welches wäre für eine Kirche mit circa 300 m<sup>3</sup> lichtigem Inhalt die beste und rationellste Heizung? Die Kirche würde nur Sonntags, ausnahmsweise vielleicht auch tagsvorher, geheizt.

**650.** Wer ist Abgeber gebrauchter Rollbahnschienen, 60 cm Spurweite, circa 300 Meter, samt 2 Rippwagen? Gefl. Offerten nebst Preisangabe an Gebr. Corti, Baumeister, Biel.

**651.** Woher könnte man Stahlfäbül von 1,5 m Dicke und 10 mm Breite in 1—2 Meter Länge beziehen oder auch nach anderem beliebigem Maß?

**652.** Welche Fabrik liefert Gussstahlfstücke nach Art der Velo-Konusse in beliebiger Form?

### Antworten.

Auf Frage **578.** G. Rüger, Bureau Unter, Prediger-gasse 18, Zürich. Ich wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **586.** Solche Köhren, so gut wie neu, hat Arnold Krefser, mech. Wagnerei, Voltigen (Simmenthal) abzugeben.

Auf Frage 589. H. Bartenbach, Eisenhandlung in Basel, hat gußeiserne Dachfenster in Liquidation und liefert solche unter dem Selbstkostenpreis.

Auf Frage 595. Ermichs Raupenleim liefert Ed. Bucher, Eins.

Auf Frage 598. Scheeren für Spengler in verschiedenen Konstruktionen liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 602. Offerte der Firma Dechslin zum Mandelbaum, Schaffhausen geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage 602. Drahtseile in jeder beliebigen Dimension liefern H. u. E. Huber, Drahtfabrik, Pfäfers (Zürich).

Auf Frage 602. Wenden Sie sich an die Firma J. Fager, Seilerei, Romanshorn.

Auf Frage 603. Wenden Sie sich an die Firma C. Kärcher u. Cie., Zürich 1.

Auf Frage 604. Sägenspanner liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 604. Wenden Sie sich an Schenk u. Cie., Werkzeug- und Eisenwarenhandlung in Zürich III.

Auf Frage 604. Pariser Sägenspanner liefert Ed. Bucher, Eins.

Auf Frage 605. Wenden Sie sich an die Firma Bwe. Nögli, Altfetten-Zürich.

Auf Frage 610. Leimöfen liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 610. Neue Leimöfen liefert sofort in vorzüglicher Qualität Ernst Straub, Kreuzlingen. Verlangen Sie Offerte.

Auf Frage 610. Leimöfen in Tischform, leicht transportabel, absolut rauchlos brennend, kein Ruß erforderlich, liefert mit Garantie J. Hartmann, Mechaniker in St. Fiden. Man verlange Zeugnisse und Prospekte.

Auf Frage 610. Ch. Wüthrich, Schlosser in Wiglen (Bern) könnte einen solchen Ofen billigst abgeben.

Auf Fragen 610 und 613. Leimöfen nach eigener, zweckmäßiger Konstruktion liefert in jeder wünschbaren Größe, mit oder ohne Leimpfannen, die Aktiengesellschaft der Ofenfabrik Sursee, vormals Weltert u. Co.

Auf Frage 613. Leimapparate mit und ohne Kupferkessel liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 613. Leimwärmer für Dampftrieb liefert als Spezialität J. Hartmann, Mechaniker, St. Fiden. Zeugnisse und Prospekte zu Diensten.

Auf Frage 617. Wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Bachofen u. Käufer in Ulster.

Auf Frage 620. Wenden Sie sich an die Firma Bachofen u. Käufer in Ulster.

Auf Frage 622. Die Frage ist auch gar zu naiv. Warum verwendet man nicht die Kraft, welche zum Wasserpumpen nötig ist, als Motor und läßt das Pumpen ganz aus dem Spiele, da hierbei mindestens 30 % an Kraft verloren gehen?

Auf Frage 624. Die Gießerei Norschach liefert Gußplatten nach jedem beliebigen Maß zu den billigsten Tagespreisen in sauberer Ausführung und Verwendung von bestem Material. Alle Tage wird gegossen.

### Submissions-Anzeiger.

**Erlenbach-Zweiflimmen-Bahn.** Sämtliche Bauarbeiten an der 1500 Meter langen **Korrektion der Simme am Mannenberg** unterhalb Zweiflimmen. Die Bauarbeiten umfassen:

- Abtrag in Erde, Gerölle und etwas Felsen circa 53,000 m<sup>3</sup>
- Mauerbau, Trockenmauerwerk mit Holzunterlage " 6,000 m<sup>3</sup>
- Eine Bachschale " 128 m Länge
- Eine eiserne Straßenbrücke über die Simme " 20 m Spannweite
- Verschiedene Stege und kleine Holzbrücken zc. im

Totalkostenbetrag von circa Fr. 200,000.

Bezügliche Offerten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Simmenkorrektur am Mannenberg“ bis 3. Dez. an die Direktion der Erlenbach-Zweiflimmen-Bahn in Thun einzureichen. Pläne und Bauvorschriften liegen auf dem Bureau der Bauleitung der Erlenbach-Zweiflimmen-Bahn in Spiez zur Einsicht auf, wo auch weitere Aufschlüsse erteilt werden.

**Straßenbauten Zell bei Winterthur:**

1. Straße von Stationsstraße Kollbrunnen bis Steinhölzli Kollbrunnen, Länge 528 Meter.
  2. Verbindungsstraße in Kollbrunnen vorhalb dem Schulhaus bis Johs. Kübler Schuhmachers Haus, Länge 137 Meter.
  3. Straßenkorrektur Unter-Langenhard gegen Zell, Länge 305 Meter.
- Die Bewerber hiefür können über Pläne, Bauvorschriften zc. beim Gemeindevorstand, Herr J. Widmer in Au, Einsicht nehmen und ihre schriftlichen Eingaben bis 26. Nov. daselbst machen.

**Ausführung von Holzrolladen und zwei maschinellen Aufzügen zum Neubau der Anatomie Zürich.** Eingabetermin: für die Holzrolladen 23. Nov., für die Aufzüge 30. Nov. Näheres durch das kant. Hochbauamt, untere Säune Nr. 2, Zürich.

**Lieferung von lärchenen Balken** von 18 × 21 und 18 × 24 cm Querschnitt in einem Quantum von ca. 25 m<sup>3</sup>. Offerten

wolle man bis Ende November an die Stadt. Bauverwaltung Aarau richten.

**Kirchenerweiterung Grabs (St. Gallen).** Ausführung der Erd-, Maurer-, Steinhauer- und Zimmerarbeiten. Pläne, Vorausmaße und Bedingungen liegen im Amtshause in Grabs bis 20. November zur Einsicht auf. Behufs näherer Auskunft wende man sich an den Bauleiter, Herrn Architekt Stärkle in St. Gallen, der am Samstag den 17. November, nachmittags, im Grabser Amtshause zu sprechen ist. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Kirchenerweiterung Grabs“ versehen bis 24. November an den Präsidenten der Kirchenvorsteherchaft, Herrn alt Gemeindevorstand Eggenberger, einzuweisen.

**Ausführung von Wasserleitungen, eisernen Bettstellen, Zellentürbeschlägen, Schlössern zum Neubau der Strafanstalt Regensdorf.** Eingabetermin: 22. November 1900. Näheres durch das kant. Hochbauamt, untere Säune Nr. 2, Zürich.

**Korrektion der Fehrenstraße** zwischen Dolder- und Hofstraße im Kreise V Zürich. Die Ausführungspläne liegen auf dem Tiefbauamt, Flöbergasse 15, zur Einsicht auf, woselbst auch Eingabeformulare bezogen werden können. Eingaben sind unter Aufschrift „Fehrenstraße“ bis Montag den 19. November dem Bauvorstand I im Stadthaus einzureichen.

**Ausführung von Gas- und Wasserleitungen zum Neubau der Anatomie Zürich.** Eingabetermin 26. November. Näheres durch das kant. Hochbauamt, untere Säune Nr. 2, Zürich.

**Die Geländereinfassungen längs den Trottoirs und im Innern der Anlage an der Hohlstraße-Bäckerstraße Zürich.** Die betreffenden Uebernahmsbedingungen können im städt. Hochbauamt (Postgebäude) bezogen werden. Offerten mit den nötigen Zeichnungen begleitet sind verschlossen und mit der Aufschrift „Anlage Hohlstraße“ bis Dienstag den 20. Novbr. an das Hochbauamt der Stadt Zürich einzuweisen.

**Ausführung von Pflasterungsarbeiten beim Zeughaus Zürich III.** Eingabetermin 24. November. Näheres durch das kant. Hochbauamt, untere Säune 2, Zürich.

**Die Legung von circa 9000 m Geleise der neuen Elsäßer-Linie zwischen Centralbahnhof und St. Johannsbahnhof in Basel.** Die bezüglichen Bedingungen können auf dem Bureau des Oberingenieurs, Leonhardsgraben 36, 2. Stock, eingesehen werden. Offerten sind bis 20. November, mittags 12 Uhr, einzureichen an das Direktorium der Schweiz. Centralbahn in Basel.

**Die Gemeinde Volken** eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Legung von 106 laufenden Metern **Cementröhren** von 20 cm Lichtweite und Erstellung der notwendigen Cementschächte. Sachverständige, welche diese Arbeiten zu übernehmen gedenken, wollen ihre Eingaben verschlossen unter der Aufschrift „Abwasserleitung“ an Herrn Präsident Keller bis 30. November einreichen, wo auch die näheren Bedingungen zu vernehmen sind.

**Die Grabarbeiten und das Liefern und Legen der Röhren für die Kanalisation Maienfeld.** Pläne und Bedingungen liegen auf bei Herrn Ingenieur A. Sonderegger in Chur und bei Amtsvorsteher Kominoth in Maienfeld. Eingaben sind bis 20. November an Letzgenannten zu richten. Ebenda wird gleichzeitig die Grabarbeit für eine 249 Meter lange Wasserleitung vergeben.

**H. Bölsterli,**

Eisen- und  
Metallgiesserei Seebach,

**Seebach**

bei Zürich.

2414