

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 17 (1901)

**Heft:** 52

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

### **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:** 22.01.2025

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

sind deshalb aller Ehren wert. Erfinder elektrischer Hochöfen finden ohne Zweifel hier Gelegenheit, ihre Erfindungen nutzbringend zu verkaufen. Auch wäre die Lösung dieses Problems eine dankbare Aufgabe für die elektro-metallurgische Abteilung des schweizer. Polytechnikums, zumal von demselben eine Befruchtung der schweizerischen Industrie erwartet wird.

Eine Niesendampfmaschine, welche die Bewunderung der Techniker und Laien erregt, ist zur Zeit in den Hallen der Firma Gebr. Sulzer in Winterthur montiert. Laut „N. W. Tagbl.“ wird der Transport dieses nach England bestimmten Ungetüms etwa 40 Eisenbahnwagen beanspruchen. Die Gestelle und Grundplatten können zu diesem Behufe zum Transport in Teile von 400 Centner zerlegt werden. Die Maschine ist eine vertikale dreicylindrige Compound Ventil-Dampfmaschine von 5000 effektiven Pferdekraften, bestimmt für die Metropolitan Electric Supply Co. in London. Sie dient zum Antrieb einer Drehstrom-Dynamo von 3500 Kilowatt Leistungsfähigkeit. Das Gewicht der ganzen Maschine, ohne Kondensation und ohne Dynamo, beträgt 4000 Mtr.-Ctr. Das Magnetrad der Dynamo wiegt 980 Mtr.-Ctr. Gesamthöhe der Maschine vom Maschinenhaus-Fußboden aus gerechnet 10 m, Gesamtlänge inkl. Dynamo 17 m, Gesamtbreite der Maschine 7 m, bei der Dynamo 12 m. Zur Erzeugung des zum Vollbetrieb der Maschine nötigen Dampfes sind 9—10 Kessel von je 200 m<sup>2</sup> Heizfläche erforderlich. Mit dem Konstruieren der Maschine wurde Mitte Juli 1901 begonnen. Gießerei und Werkstätten haben das Werk in sieben Monaten fertig gebracht. Am 1. August dieses Jahres muß die Maschine den Betrieb definitiv übernehmen.

Die Kosten des Bahnhofes in Chaux-de-Fonds, auf 2 1/2 Millionen veranschlagt, werden wahrscheinlich auf 3 1/2 Millionen ansteigen. Der erste Nachtragskredit von rund 200,000 Fr. ist bereits bewilligt worden.

Wasserversorgung im Stammheimer Thal. In Stammheim besprachen sich letzten Sonntag zirka 50 Mann aus den Gemeinden Ober- und Nieder-Neunforn, Wyler, Hershhausen, Buch und Altikon gemeinsam über das Wasserversorgungsprojekt und beschlossen weitere Schritte.

## Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

**1260.** Wer liefert gußeiserne Klärteffektanlagen, sogen. Fosse-Mouras, für Abortanlagen?

**1261.** Wer liefert Spodium (Beinschwarz) in größeren Partien?

**1262.** Wer ist Abgeber folgender älterer, aber noch gut erhaltener Gegenstände: 1. ca. 20 m Eisenblechrohre von 25—30 cm Lichtweite, 2. ein Transportgeleise mit Wagen für Holztransport, 3. ein Sägetisch mit Schere zum Einspannen von 2 Blättern, 4. ein Wellenbock samt Drahtseil?

**1263.** Von wo könnte man Terrazzoesteinchen, zerkleinert, beziehen, und zu welchem Preis?

**1264.** Wo bezieht man Gartenbeet-Einfassungen, runde Grotten, Pyramiden, Herzform?

**1265.** Wer könnte nachstehende, schon gebrauchte, jedoch gut erhaltene Maschinenteile billigst abtreten: 1 Transmissions, 9 m Länge, 50—55 mm dick, 4 Stiellager dazu, 1 Riemenrolle, 35—40 cm Durchmesser, 25—30 cm Kranzbreite, 1 dito, 60—70 cm Dm., 12—15 cm Kranzbreite, 1 dito, 45—50 cm Dm., 12—15 cm Kranzbreite, 1 dito, 70—80 cm Dm., 25—30 cm Kranzbreite, Bohrung passend zur Transmissions, 1 Kreisfingewelle samt Lager mit oder ohne Blatt und ein Vorgelege dazu? Gesf. Offerten unter Nr. 1265 an die Exped.

**1266.** Wer kann Auskunft geben über praktische, selbsttätige, maschinelle Einrichtungen zur Hebung und Beförderung von Schmutzwasser aus Waschküchenräumen in die circa 1 1/2 m höher liegenden Abzugsböden? Wer führt solche Anlagen aus unter Garantie für tadellose Funktion und in solider Konstruktion?

**1267.** Wer erstellt rasch und leicht gehende, ganz einfache, jedoch solide hydraulische (event. elektrische) Aufzüge mit Führung, für die Beförderung von Körben mit nasser Wäsche, vom Souterrain auf den Dachboden? Die Aufzugseinrichtung ist außerhalb des Gebäudes im Hofhof anzubringen.

**1268.** Wer kann uns eine Substanz anempfehlen, mit welcher die Falzen an Farbblättern aus Schwarzblech vollständig dicht ausgefrischen werden können? Offerten unter Nr. 1268 an die Expedition.

**1269.** Wer liefert meterlange, halbrunde Gartenballisaden und zu welchem Preis? Offerten an Meist, Betriebschef, Grindelwald.

**1270.** Wer hat eine Welle, 140 bis 145 mm dick, 4700 mm lang bis auf 5 Meter Länge, und ein Wellenstück, 85 bis 90 mm dick und 2 Meter lang, zu verkaufen, sowie ein Winkelrad, 2 1/2 Meter hoch, 100 bis 120 mm Zahnbreite, Loch 140 mm, und ein Eisenbolzen dazu passend, 1 zu 4 überseht, mit Loch für 60 mm Wellendicke? Offerten an Fr. Zwicky-Honegger, Mechaniker, Wald (Sch.).

**1271.** Wer liefert rohen Urner- oder Tessinergranit in Platten- und Quadern und zu welchem Preis? Antwort unter Nr. 1271 erbitten an die Expedition zur Weiterbeförderung.

**1272.** Welche Firma liefert dünnes Grünleichenholz (afrikanisches)?

**1273.** Kann mir jemand genaue Auskunft geben, wie sich die Gaszündung an einem Saurer-Petrolmotor bewährt und wie hoch stellen sich die Kosten für Umänderung? Bis jetzt hatte ich Petrolzündung. Wo wäre ein solcher Motor zu beschaffen? Für gütige Auskunft besten Dank.

**1274.** Wer liefert Dreschmaschinen für Motorbetrieb, nicht zu groß, mit oder ohne Putzer? Offerten mit Angabe des Preises und der nötigen Kraft, wenn möglich mit Zeichnung, an Jakob Roth, Wagner, Kirchberg (Bern).

**1275.** Wer liefert Wasserhähne für 120 mm Hauptleitungen? Offerten an L. Brauchli, Heimenhofen-Erlen (Thurgau).

**1276.** Welches Wasserquantum benötigt eine Turbine, wenn solche an eine Hauptleitung von 500 m 150 mm und 1500 m 120 mm Gußrohr angeschlossen ist, bei 66 m Gefälle? Offerten an L. Brauchli, Heimenhofen-Erlen (Thurgau).

**1277.** Wer liefert gepreßte schräge Winkel für Fallrohr in Weißblech, Zink und galv. Eisenblech?

**1278.** Bin Liebhaber des Eichenholzes und möchte mir Möbel von diesem Holz anschaffen. Sind dieselben schön, solid und praktisch (betr. Reinigung)? Wie stellen sie sich im Preise zu nußbaumfurnierten Möbeln? Wer liefert Zeichnungen für gefällige, einfach bürgerliche Möbel?

**1279.** Wer ist Verkäufer von noch gut erhaltenen, gebrauchten Hobelmaschinen? Offerten unter Nr. 1279 befördert die Expedition.

**1280.** Wo sind in den letzten Jahren neue freistehende Wohnhäuser mit Bäckereieinrichtung erstellt worden? Wären event. Pläne und Kostenberechnung erhältlich? Auskunft erbittet dankend Leop. Wetterschwyler, Maurermeister, Jona (St. Gallen).

**1281.** Welches Möbelgeschäft würde einem soliden Abnehmer polierte Möbel in Kommission geben?

**1282.** Wer liefert Rangen zum Cementröhrenlegen und zu welchem Preise?

**1283.** Wo sind Zeichnungen vom schweizerischen Normal-Schlaucharren erhältlich und was kostet einer vom Wagner?

**1284.** Wo bezieht man Zeichnungen für billige Reichtwagen mit Maß- und Preisangaben?

**1285.** Ich habe in meinem Hause zwei Räumlichkeiten, die eine wird als Keller, die andere als Magazin benötigt und ragen kaum zum vierten Teil über den Erdboden hinaus. Beide sind sehr feucht wegen der aufsteigenden Erdschichtigkeit, so daß alle Gegenstände schimmelig werden und sogar Pilze aus dem Boden wachsen. Alles Holzwerk ist in kurzer Zeit gänzlich morsch. Ein Hauptgrund liegt allerdings darin, daß keine Zirkulation (Ventilation) vorhanden ist. Wie ist nun diesem Uebelstand am besten abzuwehren und was wäre besser, ein Zuglamin oder ein Ventilator mit saugender Wirkung? Transmissionsbetrieb wäre genügend vorhanden, jedoch nur zur Tageszeit. Welche Weite und Höhe müßte ein Zuglamin haben, eventuell welche Stärke ein Ventilator? Sollen die Saugöffnungen nahe am Boden oder an der Decke angebracht werden? Soll überhaupt ein Keller feucht sein oder ist ein trockener besser und wäre vielleicht ein Cementboden besser? Möchte einen erfahrenen Fachmann um gef. Auskunft und guten Rat bitten. Zum voraus besten Dank.

**1286.** Wer verfertigt Radklämme aus Hagenbuchholz? Offerten unter Nr. 1286 an die Expedition.

**1287.** Wer ist Lieferant von Dichtungsmaterial zur Verbindung des Eindringens von Wasser zwischen eisernen Hülsen und Pfosten? Dasselbe soll absolut gut sein und nicht spröde werden. Offerten direkt an Jos. Luthiger, Schmied, Hünenberg (Zug).

**1288.** Wer liefert billig 100—150 Meter Gußröhren, Lichtweite 30—35 cm?

**1289.** Wer liefert Emailschilder mit Inschriften?

**1290.** Wer liefert für Verwendung im Freien geeignete versilberte oder vergoldete Buchstaben? Dieselben sollen in irgend einer Weise auf Stein befestigt werden können.

**1291.** Wer ist Lieferant von Kesselkopfschämmern? Offerten mit Zeichnung und Preisangabe an Rud. Zobrist, Baugeschäft, Luzern.

**1292.** Wer hat einen älteren, noch guten Schrotstuhl (Fruchtbrechmaschine) für Kraftbetrieb billig abzugeben? Offerten an Gebr. Berger, Sägerei, Bostwyl (Aargau).

### Antworten.

- Auf Frage **1204.** Lourenzähler in Uhrform in verschiedenen Ausführungen liefert Ihnen billigt J. Walther, Industrie-Agentur, vorm. J. Walther u. Cie., Zürich I.
- Auf Frage **1205.** Am zweckmäßigsten und billigsten sind Stahlrohrmasse, welche ich bereits an verschiedene Elektrizitätswerke lieferte. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten, um ihm mit Unterlagen dienen zu können. J. Walther, Industrie-Agentur, vormals J. Walther u. Cie., Zürich I.
- Auf Frage **1229.** Firma F. von Crousaz, Civil-Ingenieur, Gas-Motoren und feuerfeste Produkte, Fabrik in Kaufmanne.
- Auf Frage **1230.** Wenden Sie sich an die Firma Schmid, Baur u. Cie., Freiburg. Diese kann Ihnen den gesuchten Drehstuhl liefern.
- Auf Frage **1230.** Fahrbare Drehstrahlen von 2—10 Tonnen Tragkraft liefert Fr. Zwicky-Sonegger, mech. Werkstätte, Wald (Zh.)
- Auf Frage **1230.** Unterzeichneter erstellt fahrbare Drehstrahlen von 1—8 Tonnen Tragkraft. Referenzen zu Diensten. Jos. Brun, Nebikon.
- Auf Frage **1231.** Hölzerne Gabeln mit Eisenzinken, sowie Rechen in allen Façons liefert als Spezialität billigt Kempf, Gabelmacher, Rheinau (Zürich). Diplom Zürich 1894.
- Auf Frage **1239.** Rollbahnschienen in jedem Profil liefert die Firma Schmid, Baur u. Cie., Freiburg.
- Auf Frage **1239 a.** Rollbahnschienen, neu und gebraucht, liefern mit und ohne Zubehör billigt Eugen Liebrecht u. Co., Straßburg i. Elz.
- Auf Frage **1239 a.** Rollbahnschienen und fertige Geleise liefern als Spezialität Dehler u. Co., Maschinenfabrik und Gießereien in Marau.
- Auf Frage **1240.** Wenden Sie sich vertrauensvoll an die Firma S. Waechter-Bohrer, direkter Import überseeischer Hölzer in Basel, welche Ihnen zu den billigsten Tagespreisen Offerte stellen wird.
- Auf Frage **1241.** Wir besitzen patentierte Modelle für gußeiserne, praktische, verstellbare Zeichnungstischfüße. Man verlange Prospekt. Hegi u. Cie., Eisengießerei, Burgdorf.
- Auf Frage **1242.** Ausführliche Anleitung zur Herstellung von bestem Magnesia-Holz- und Magnesia-Stein-Cement unter Angabe von ersten Bezugsquellen der Rohmaterialien erteilt A. Welti, Weissenbühlweg 17, Bern.
- Auf Frage **1242.** Magnesiacement und Magnesit liefern Carl Pfalz u. Cie. in Basel.
- Auf Frage **1246.** Prima Isollermaterialien verschiedenster Art fabriziert die Mechanische Porzellanfabrik Dürrenäsch (Aargau).
- Auf Frage **1246.** Material für Isollierzwecke liefern G. Merz u. Cie., Dersikon.
- Auf Frage **1246.** Wmssteine liefern in allen Formen billigt Hausmann u. Co., Farben- und Lackfabrik, Bern.
- Auf Frage **1246.** Materialien jeder Art, worunter vorzügliche Spezialitäten, liefern für Isollierzwecke zu günstigsten Bedingungen Jacob, Wiederkehr u. Co., Winterthur.
- Auf Frage **1251.** Langjähriger Lieferant von einfachen und geschweiften gefehlten Stagobrettchen, Füßchen zc. ist Alfred Weisk, Fourniturenfabrik, Mammern (Thurgau).
- Auf Frage **1254.** Solche Stanzmaschinen, ganz aus Schmiedeeisen, liefern K. Peter u. Comp., Hesthal.
- Auf Frage **1254.** Stanzmaschinen für beliebige Blechstärken, sowohl für Handbetrieb als auch für Motorbetrieb, liefern Gebrüder Jaecklin, Maschinenbauwerkstätte, Bogesenstraße, Basel.
- Auf Frage **1254.** Wenden Sie sich an die Firma Willy Custer in Zürich V.
- Auf Frage **1254.** G. Leberer, Töb, hätte eine ältere Stanze billig abzugeben.
- Auf Frage **1254.** Fr. Zwicky-Sonegger, Wald (Zürich) kann sehr billig eine Stanze, welche auf 7 mm Blechdicke Löcher stanzt, liefern.
- Auf Fragen **1254** und **1255.** Wenden Sie sich gefl. an G. Widmer u. Ruf, Werkzeuggeschäft, Luzern.
- Auf Frage **1255.** Eine gut erhaltene Bohrmaschine kann zu billigem Preise abgeben G. Leberer, Töb.
- Auf Frage **1256.** Beträumen Louis XV., sowie sämtliche Kleinarbeiten für Ausstattungen in diesem Stile liefert in jeder Holzart und sauberer Ausführung die mech. Möbeldreherei von Chr. Luthiger, Zug. Zugehörige Arbeiten werden auch zum Rehlen angenommen.
- Auf Frage **1257.** Zugehöriges Eichenholz, 390×360×45 mm, sowie jedes andere zugeschnittene Holz liefern Gebr. Herzog, Egna (Thurgau).
- Auf Frage **1256.** Wenden Sie sich gefl. an die Erste Basler Drechslerwarenfabrik Carl Heß, Basel, welche Louis XV. Bettladengarnituren, sowie alle Drechslerarbeiten für Möbel und Bau billig liefert.
- Auf Frage **1260.** Gewünschtes liefert und bittet um Skizze und Maßangaben Carl Schmidt, Fraumünsterstraße 14, Zürich I.

### Submissions-Anzeiger.

**Lieferung eines Elektromotors in die Kantonsapothek Zürich.** Eingabetermin: 12. April. Die Eingaben sind an die kant. Baubehörde einzuwenden. Näheres durch das kantonale Hochbauamt, untere Säue No. 2, Zimmer No. 3.

**Neuer Operationsaal der chirurgischen Klinik des Inselspitals Bern.** Die Erd-, Maurer-, Stein-, Zimmermanns-, Spengler-, Holzcement-, Schreiner-, Glaser-, Gipser- und Malerarbeiten. Preislisten können auf dem Bureau des bauleitenden Architekten, Otto Luttorf, Seilerstraße, erhoben werden, woselbst auch die Pläne und allgemeinen Vorschriften zur Einsicht aufliegen. Offerten sind bis 12. April verschlossen und mit der Aufschrift „Eingabe für den neuen Operationsaal“ an Direktor Dr. Surbeck, Inselspital, einzureichen.

**Wasserversorgung Frauenfeld.** Erstellen eines Wasserreservoirs von 500 Kubikmeter Nuhinhalt, die Grabarbeit und das Legen von circa 600 m aufeiserener Druckleitung, Kaliber 200 mm, ferner die Ausführung der Erd-, Maurer-, Zimmer- und Holzcementarbeiten zu dem Pumphäuschen in Murkart. Pläne und Bauvorschriften können bei Otto Meyer, Architekt in Frauenfeld, je nachmittags 2—6 Uhr eingesehen werden. Die Preiseingaben sind verschlossen mit der Aufschrift „Pumpwerk Murkart“ bis 5. April an Ortsvorsteher Rogg einzureichen.

**Die Kulturgesellschaft des Bezirks Zofingen,** im Verein mit den in letzterem gelegenen Gemeinden des Suhrentales, beabsichtigt die Anschaffung eines zweiten Kranken-Transport-Wagens. Als Muster soll der in Lenzburg stehende Wagen dienen. Offerten mit Angabe der Ablieferungsfrist bis 20. April an Meißner-Zehnder, Centralkassier der Kulturgesellschaft des Bezirks Zofingen in Zofingen.

**Renovationsarbeiten im Innern der Kirche Aarberg.** Dekorationsmalerei in Ockra- oder Siltfarben an Wänden und Decken, in einfacher Ausführung (Kostensumme Fr. 12—1500). Ockrafarbenstrich sämtlichen Holzwerkes im Schiff und Laikere der Chorbestuhlung. Offerten sind bis 15. April einzureichen an die Baukommission, durch welche jede weitere Auskunft erteilt wird.

**Schulhausbau Affoltern b. Zürich.** Neubau der Turnhalle. Erd-, Maurer-, Stein-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker-, Glaser-, Schreiner-, Schlosser- und Malerarbeiten. Pläne, Vorausmache und Bedingungen liegen vom 1. April an im Bureau des bauleitenden Architekten, August Weith, Hafnerstraße 47, Zürich III, zur Einsicht auf. Die Uebernahmsofferten sind verschlossen mit der Aufschrift „Neubau der Turnhalle“ bis 5. April an den Präsidenten der Baukommission, Pfarrer M. Schinz in Affoltern bei Zürich einzureichen.

**Lieferung einer Brückenwage** (Tragkraft circa 120 bis 150 Zentner) für die Gemeinde Herzlikon. Eingaben bis 4. April an Gemeindeammann Hägi in Herzlikon-Kappel am Albis.

**Hotelbau Feutisberg. Grab- und Spenglerarbeiten, Maurer- und Verscharbeiten.** Näheres bei Peter Feut-Helbling im „Niedhof“ Feutisberg bis 11. April.

**Erstellung von 60 Stück zweipoliger Schultische Bernerschulbank mit Pult** — für das 5.—9. Schuljahr bestimmt, und 5 Stück Arbeitschultische nach neuem System. Eingaben für die eine oder andere oder beide Arbeiten zusammen sind bis 5. April zu richten an Jakob Affolter, Schulkommissionspräsident in Lenzigen. Auf erstere Arbeit Nestleckerende haben bis zu anberaumtem Termin einen Mustertisch zu erstellen und einzuweisen; im Falle keine Uebereinkunft möglich, ist derselbe vom Ersteller ohne Anspruch auf irgend welche Entschädigung wieder zurückzunehmen.

**Die Käseereigesellschaft Fischbach-Bapersweilen** eröffnet Konkurrenz über die Erstellung eines Käseereispeicherbodens samt Blindboden per 45 Quadratmeter. Näheres bei Präsident Pfleger Gremlich in Helffighausen bis 2. April.

**Neubau der Basler Kantonalbank.** Die Beton-, Maurer- und Steinmalerarbeiten. Pläne und Baubeschreibung können von Offertstellern gegen Hinterlage von Fr. 20.— bei den bauleitenden Architekten, Gebrüder Stamm, bezogen werden. Eingaben sind verschlossen unter entsprechender Aufschrift an die Direktion der Kantonalbank zu richten bis zum 14. April, mittags.

**Erd-, Maurer-, Stein-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker-, Schlosser-, Glaser-, Schreiner-, Hafner- und Malerarbeiten, sowie Lieferung von Kunststeinen für den Neubau des Unterrichtsgebäudes der evang. Kirchengemeinde Lentmerken.** Eingaben für einzelne Arbeiten oder den Gesamtbau sind bis 10. April an F. Keller, Pfarrer, einzureichen, bei welchem Pläne und Baubeschreibung zur Einsicht aufliegen.

**Die Käseereigesellschaft Geis (Luzern)** wünscht einen Käsekeller und einen Holzschuppen zu erstellen. Nähere Auskunft erteilen Gebr. Zimmermann zum „Osten“. Eingabetermin: 15. April.

**Schreinerarbeiten und Glas-Lieferungen für das Schweiz. Landesmuseum in Zürich.** Für die Sammlungsräume des Schweiz. Landesmuseums ist die Lieferung einer Anzahl