

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 10 (1894)

Heft: 27

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: 06.05.2025

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

Schaffhausen. J. Es hat sich hier ein Initiativkomitee gebildet behufs Gründung einer Volksküche verbunden mit öffentlichen Beseßalen. In diesem Initiativkomitee sind der Gewerbeverein und die Arbeiterunion vertreten. Es steht in Aussicht, daß der Staat die vom Unternehmen notwendigen Lokale gratis abgibt, ja die baulichen Einrichtungen auf seine Rechnung besorgt.

Solothurner Stein. Eine interessante Arbeit wird gegenwärtig im Steinhauereigefchäft Bargezi-Borer bei Solothurn ausgeführt. Es sind dies vier prachtvolle Pfeiler für die neue Synagoge in La Chaux-de-Fonds. Dieselben sind acht Meter hoch. Sämtliche Flächen sind poliert, wobei der Solothurner Marmor mit seinen verschiedenen Perfectionen und Nuancierungen sehr schön zu Tage tritt. Die Arbeit ist sehr wertvoll und beweist von neuem, daß der Solothurner Stein seinen altbewährten Ruf noch nicht verloren hat.

Schulhäuser. Der thurgauische Große Rat hat beschlossen, daß vom Jahre 1895 ab die Staatsbeiträge an Schulgemeinden für den Bau neuer Schulhäuser von 10 auf 25% erhöht werden sollen.

Bodenseewasserversorgung St. Gallen. Demnächst wird ein in Rorschach angelangter Taucher das im See liegende beschädigte Teilstück des Rohrstranges losschrauben und die Seile an die Kugelgelenke befestigen; alsdann soll die Seeleitung in einer Länge von 150 Metern durch neue Röhren ersetzt werden. Es werden diese Arbeiten mehrere Tage in Anspruch nehmen.

Wasserversorgung Kaiserstuhl. Die längst geplante Erstellung der Wasserversorgung und Hydranten-Anlage ist durch Gemeindebeschluss definitiv Hrn. Ingenieur Weinmann übertragen worden.

Wasserversorgung Gsteigwyl. Die ungefähr sechzig Wohnhäuser zählende Gemeinde Gsteigwyl ist zur Zeit daran, sich mit einer Wasserleitung mit Hydranten zu versorgen, deren Kosten auf über Fr. 20,000 sich belaufen.

† **Schreinermeister und Schulbankfabrikant Johann Hertz in Langenthal** ist am 19. d. M. im Alter von erst 51 Jahren zur ewigen Ruhe eingegangen. Der in weiten Kreisen rühmlichst bekannte Meister, der in seinem Berufe vollständig auf der Höhe stand, war leider schon lange körperlich angegriffen. Sein Hinschied ist für seine zahlreiche Familie ein unerfeglicher Verlust. R. I. P.

Lattermann'sche Sägespähn-Füllöfen. Diese in neuerer Zeit bei den Holzindustriellen immer mehr in Aufnahme kommenden Öfen sind gußeiserne Regulieröfen in Säulenform, welche von dem Eisenwerk H. L. Lattermann u. Söhne in Morgenröthe in Sachsen eigens zu dem Zwecke hergestellt werden, um die bei der Holzbearbeitung übrig bleibenden Massen von kleineren Abfällen, wie Sägemehl, Maschinen-, Hobel- und Bohrspähne und dergleichen als Brennmaterial für Werkstatt und Zimmeröfen ohne Zusatz von Brennholz oder Kohlen, praktisch zu verwerten. Der eigenartig konstruierte, trichterförmige Treppenrost mit Luftzuführung von allen Seiten verhindert einerseits das durchfallen des unverbrannten Brennmaterials und ermöglicht andererseits dessen vollständige Verbrennung mit einem ganz minimalen Aschenrückstand. Der Hohlraum des Ofens ist in vertikaler Richtung in drei Abteilungen eingeteilt, von denen die mittlere zur Aufnahme des Brennmaterials dient, welches durch eine oben am Ofen befindliche Fülltür eingeschüttet wird, während die beiden andern die Zugschächte bilden, durch welche der Rauch von der oberen Deckplatte des Ofens aus vermittelst eines Anterohrs in den Kamin geführt wird. Durch eine leicht zu handhabende und prompt funktionierende Regulierung kann man ebenso schnell eine intensive Hitze erzeugen, als auch das Feuer so weit abstellen, daß es nur ganz langsam weiterglüht, ohne jedoch zu erlöschen. Zur Heizung eines Auftraumes von 80 bis 100 m³ ist täglich eine ein-

bis dreimalige Füllung von ebensoviel Eitern Sägemehl notwendig und ergibt sich daraus eine Ersparnis von 70—80% gegen Kohlenfeuerung. Bei richtiger Aufstellung des Ofens in der Nähe des Kamins bedarf derselbe niemals des Auspugens.

Diese Öfen werden von dem oben genannten Eisenwerk einerseits als einfache Werkstattöfen mit oder ohne Vorrichtung zum Wärmen von Töpfen oder mit Kochmaschine nebst anhängendem Wassertornister, andererseits speziell als Tischleröfen mit daran befindlichem Herd zum trocknen und anwärmen von Hölzern und mit Wasserpflanzen zum Einhängen von Leimtöpfen und endlich in geschmackvoller Ornamentierung als Zimmeröfen geliefert. Als letztere finden sie sowohl in Kontoren und Wohnräumen, als auch in Schulen und Kirchen Verwendung.

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.

- 288.** Wer liefert Leimöfen neuester Konstruktion?
289. Wer liefert Leim für Schreinerereien und zu welchem Preis das Kilo?
290. Wer liefert Öfen für Warmwasser-Heizung?
291. Wer kauft 1200 Stück schöne, dünne und billige Eichen-speichen?
292. Wer ist Käufer von trockenen, gesunden 30, 45 und 60 mm Eichenbrettern, zusammen ca. eine Wagenladung?
293. Wer kann mitteilen, wo der Sitz einer Versicherungs-gesellschaft gegen Wasserleitungsschäden ist oder ob deren mehrere sind?
294. Wer liefert Kacheltragöfen zum Wiederverkauf?
295. Wer hat eine noch gut erhaltene Rollbahn, ca. 140 m lang, mit Wechsel links zu verkaufen? Offerten mit Preisangabe an Bed.-Held, Reichenau b. Thur.
296. Welche gute, leichtgehende und sich wenig abnützende Saug- und Druckpumpe für Riemenbetrieb eignet sich am besten, um ca. 500—600 Minutenliter Kanalwasser (Flußwasser) auf eine Gesamthöhe von 2 oder 5 Meter zu pumpen? Und wer könnte eine liefern? Die Pumpe käme täglich ca. 11 Stunden in Gang; sie könnte gebraucht sein. Das Geschäft wird durch Wasserkraft und Dampf betrieben; Kraftverbrauch der Pumpe kommt demnach sehr in Betracht.
297. Wie fabriziert man auf billige Art Dünger aus Sägespäänen?
298. Wer liefert Holzärzte?

Antworten.

- Auf Frage **270.** Knochenmühlen und Knochenstampfen verschiedener Arten, sowie sämtliche Maschinen für die Düngerfabrikation liefern als Spezialität Gebr. Ernst, Mühlheim (Thurgau).
 Auf Frage **271.** Wünsche mit dem Fragesteller in Verbindung zu treten. Geländer-, Sieb- und Drahtwarenfabrikation C. Vogel, St. Gallen.
 Auf Frage **276.** Sie erhalten brieflich direkte Offerte.
 Auf Frage **278.** Tannhazspanten und andere zu 3 Rp. und Spanten in allen Größen zu 2 1/2 Rp. liefert für Wiederverkäufer in schöner Qualität Karl Rauch, mech. Holz- und Horn-drehslerei, St. Fiden bei St. Gallen.
 Auf Frage **278.** Verfertigte als Spezialität Zapfen und Spanten zu billigem Preise und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. H. Häusermann, mech. Holz-drehslerei, Seengen (Aargau).
 Auf Frage **278.** Teile mit, daß ich in Genüge Fahzapfen und Spanten zu billigem Preise liefern kann. Jakob Gruber, Dreher, Bern, Standweg 55.
 Auf Frage **278.** Fahzapfen und Spanten zum Wiederverkauf liefert in Kork, Eichen- und Weichholz die mech. Korkwarenfabrik Dürrenäsch (Aargau).
 Auf Frage **278.** Fahzapfen und Spanten liefert J. Lang, Drehslerei in Dstringen (St. Aargau).
 Auf Frage **280.** Die Kunststeinfabrik Rheinau (St. Zürich) hat bereits neue Röhrenformen, ganz neues System, zu verkaufen.
 Auf Frage **281.** Ich habe ca. 1 Waggon schönste Birnbaum-laden 60 x 70 mm dick zu verkaufen und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Heinr. Pfister, Säge und Holz-handlung, Wädenswil.
 Auf Frage **281.** Wenden Sie sich gefl. an Fritz Heer, Holz-handlung, Reithal (St. Glarus).
 Auf Frage **283.** Sie erhalten direkte Offerten.
 Auf Frage **284.** Aus Erfahrung hat sich ergeben, daß per Sekunde 1200 cm³ eines Riemens ablaufen müssen, um 1 Pferdekraft sicher zu übertragen. J. B. die treibende Riemenscheibe habe am Umfang 200 cm Schnelligkeit per Sekunde, so ist mindestens

6 cm Riemenbreite erforderlich. Bei Riementrieb ist ziemlich Schnelligkeit und nicht kleine Riemenrollen vorteilhafter, ebenso eine wagrechte oder nicht zu steile Riemenlage. B.

Auf Frage 285. Ich empfehle Ihnen das Werkchen: „Willen und kleine Familienhäuser“ von Georg Miter, und „Einfache Wohnhäuser in modernen Ausführungen“ von E. Großmann, Architekt. W. Senn jun., techn. Buchhandlung, Zürich, Münsterhof 13.

Auf Frage 285. Jede bessere Buchhandlung kann über technische Werke Auskunft geben. „Argus der Schweizer Presse“ in Bern ist bereit, es auf direkte Anfrage kostenlos zu thun.

Auf Frage 286. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. F. Frei, Spengler, Rapperswil (St. Gallen).

Auf Frage 287. Es kommt hauptsächlich darauf an, welche Leistung man von einer Säge fordert. Nur so für den eigenen Gebrauch, wenn alles gut eingerichtet ist und willig läuft, kann man schon mit 2 Pferdekraft per Tag 3 kleinere Trümmel sägen. In der Regel braucht eine Einblattsäge 4 Pferdekraft. B.

Submissions-Anzeiger.

Ueber die Konstruktion eines Stauwehres beim Einlauf des Gewerbekanals Aarau wird eine Ideen-Konkurrenz eröffnet. Verlangt wird ein generelles Projekt nebst Kostenberechnung (Bausumme wenn möglich nicht über Fr. 60,000). Situationsplan, Längs- und Querschnitte nebst allen nötigen Angaben sind bei der Bauleitung des Gewerbekanals, Herrn J. J. Schmid, Ingenieur in Aarau, erhältlich. Zur Beurteilung der einlangenden Projekte wird ein Schiedsgericht, aus kompetenten Fachmännern bestehend, bestellt, deren Namen den Konkurrenten zur Kenntnis gebracht werden sollen. Zur Prämierung der besten Leistungen werden dem Schiedsgericht Fr. 1000 zur Verfügung gestellt. Der Eingabetermin dauert 4 Wochen, d. h. bis 20. Oktober nächsthin. Der Gemeinderat Aarau.

Wuhrbauten. Die Landesbaukommission von Appenzell A. Rh. gibt ein Teilstück der Wuhrbauten bei der Sitterkorrektur in Mettlen bei Appenzell in Accord. Baubeschreibung und Uebereinstimmungsbedingungen liegen bei Herrn Statthalter Steubli zur „Linde“ in Mettlen bis Dienstag den 2. Oktober zur Einsicht offen. Mittwoch den 3. Okt., vormittags 9½ Uhr, wird die Arbeit daselbst vergeben, wozu die Herren Accordanten freundlichst eingeladen werden.

Wasserversorgung Schwanden (Glarus). Die Lieferung und Errichtung eines eisernen Pavillons über dem Einsiegschacht in die Rundtammer-Reservoirs auf Oberbiel, im Gesamtgewicht von 1044 Kg. Die bezüglichen Detailpläne und Vorschriften liegen in der Gemeinderatskanzlei zur Einsicht auf und sind die Uebereinstimmungsunterlagen ebendasselbst verschlossen einzureichen bis spätestens zum 3. Oktober.

Die Entwässerungskommission Gündlifen (bei Elgg) eröffnet Konkurrenz über die Lieferung von ca. 28,000 Drainierrohren verschiedener Lichtweite, sowie von ca. 200 Cementrohren, 20 cm Lichtweite. Ebenso wird die bezügliche Grabarbeit in verschiedenen Abteilungen zum Accord vergeben. Auskunft erteilt der Präsident der Kommission, Herr Jakob Kappeler, welcher auch Offerten entgegennimmt bis zum 1. Oktober.

Postgebäude Lausanne. Gemäß bundesrätlichem Beschlusse soll zur Beschaffung von Entwürfen für ein in Lausanne zu errichtendes Postgebäude unter den schweizerischen und den in der Schweiz niedergelassenen Architekten ein Wettbewerb veranstaltet werden, zufolge dessen hienit zur Beteiligung an demselben eingeladen wird. Ueber alles Weitere gibt das Programm, welches von der Direktion der eidg. Bauten in Bern gratis zu beziehen ist, die notwendige Auskunft.

Le Département des Travaux publics du canton de Vaud, ensuite de décision du Conseil d'Etat, ouvre un concours pour l'élaboration d'un projet pour un pont métallique à construire sur la Broye à Sallavaux. Les plans et profils généraux de l'avant-projet sont déposés au bureau du Département (Service Etudes et Constructions), Cité-Devant, Lausanne, où les intéressés peuvent les consulter. Il sera remis aux personnes qui en feront la demande, un exemplaire des conditions du concours et du plan général de l'ouvrage. Un jury nommé par le Conseil d'Etat appréciera les projets présentés: les trois meilleurs recevront des primes d'une valeur totale de deux mille francs. Chaque projet devra porter une devise qui sera répétée sur un pli cacheté contenant le nom et l'adresse de l'auteur. Les projets devront être déposés pour le 1 décembre 1894 au plus tard.

Gottthardbahn. Die Uebnahme der Unterbauarbeiten zwischen km 109,840 und 112,660, d. i. von ca. 50 m vor dem Kreuzungspunkt der Bahn mit der Jegen. Thalstraße bei Rüschbach bis zum südlichen Ende der Station Immensee, welche in der Hauptachse in der Bewegung von ca. 134,000 m³ Erde und Fels, sowie in der Herstellung des ca. 120 m langen Schwarzenbachstunnels bestehen, wird zur Bewerbung ausgeschrieben. Bauunternehmer, welche hierauf reflektieren, sind eingeladen, auf dem Sektionsbureau im Hotel de l'Europe in Luzern die Pläne und Bedingungen ein-

zusehen und die Offertformulare in Empfang zu nehmen, welche gehörig ausgefüllt spätestens am 6. Oktober der Direktion der Gottthardbahn in Luzern einzureichen sind. Jeder Angebotssteller bleibt bis Ende Oktober 1894 an seine Anerbietungen gebunden.

Die Aktiengesellschaft Elektrizitätswerk an der Sihl in Wädenswil eröffnet freie Konkurrenz über die Errichtung der Turbinen für 1200—1600 Pferdekraft und der zugehörigen elektrischen Anlagen für Kraft- und Licht-Verteilung. Programm, Bedingungen und Pläne, sowie nähere Auskunft können bis zum 28. September a. c. bei der Direktion des Elektrizitätswerkes an der Sihl in Wädenswil eingeholt werden. Die Eingaben sind verschlossen mit der Aufschrift „Konkurrenzeingabe“ bis zum 31. Okt. a. c. an den Präsidenten des Verwaltungsrates, Herrn Dr. H. Haab in Wädenswil einzusenden.

Die Erdbauarbeiten, Felsprengungen, Betonierungsarbeiten und Maurerarbeiten zum Neubau des Elektrizitätswerkes Wynau. Die Zeichnungen, die allgemeinen und die besonderen Bedingungen, der Bauplan und der Verbindungsanschlag liegen vom 15. September bis zum 1. Oktober d. J. während der üblichen Geschäftsstunden auf dem Baubureau in Ober-Wynau zur Einsichtnahme auf; daselbst sind auch die Bedingungen und der Verbindungsanschlag gegen Entrichtung von 2 Fr. zu erhalten. Angebote sind unter Verwendung des vorgeschriebenen Verbindungsanlasses mit der Aufschrift „Angebot auf die Herstellung der Erdbauarbeiten, der Felsprengungen, der Betonierungsarbeiten und der Maurerarbeiten“ versiegelt bis zum 3. Oktober d. J. portofrei an das Baubureau Siemens u. Salske in Ober-Wynau einzureichen. Die Zuschlagsfrist beträgt 3 Wochen.

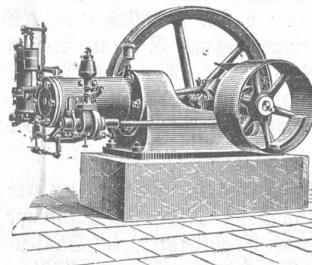
Eine moderne Herbst- & Winter-Robe für Damen	genügend Stoff zu einem
Engl. Tuchkleid (15 Farben)	per Kleid Fr. 5,70
Cachemir-Kleid (tiefeswarz)	per Kleid Fr. 6,30
Phantasie-Kleid	per Kleid Fr. 4,50
Eleganten Cheviotkleid	per Kleid Fr. 9,85
Hochfeinen Waffelkleid	per Kleid Fr. 16,50

Herren-Cheviot-Stoffe Fr. 1.95 (Occasion).
Buxkin-, Kammgarn- u. Ueberzieherstoffe à Fr. 2.45—9.20
 Muster sämtlicher Damen- und Herren-Kleiderstoffe, Flanelle, sowie Restenstoffe, unter Ankaufspreisen reduziert, umgehend franko.
Zürich OETTINGER & Co. Zürich

Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur.

Petroleum-Motoren

stehender und liegender Konstruktion, bis 25 Pferdekraft.



Petroleum- Locomobile

Betrieb mit gewöhnlichem Lampenpetroleum, 6—8 Cts. pr. Pferdekraft und Stunde. [1097]

Gasmotoren.

Dampfmaschinen, Kessel, Halb locomobilen. Elektrische

Beleuchtungsanlagen.

Bis Ende Juli 1894 über 300 Petrolmotoren mit ca. 1500 HP. im Betriebe.

Zu verkaufen

in Faido (Kt. Tessin) zirka m 240 (annähernd 250 Mr.-Zentner) Hc 2677 O

Nussbaum-Laden

bester Qualität, in verschiedenen Dimensionen d. h. von 5 bis 10 cm geschnitten.

Behufs Unterhandlungen wende man sich an 1178

Meiza Giuseppe, Faido Chigglogna.

Wasserkraft

konstante von 2—3 Pferden, oder mit Petrol-Motor, in der Nähe einer Eisenbahnstation der Ost- oder Westschweiz mit Wohnung und geräumiger Werkstatt auf Martini von solidem Zinser zu mieten gesucht.

Offert. sub Chiffre A B 1283 an Rudolf Mosse, Rapperswil. Ma 3392 Z 1188

Ein intelligenter, starker Knabe rechtschaffener Eltern (oder auch Waise) im Alter von 14 bis 16 Jahren könnte unter günstigen Bedingungen das 1182

Drechslerhandwerk

(Holzdreherei) gründlich erlernen. Offerten unter Chiffre C 1182 an die Exp. ds. Blattes.

1192] Wer liefert

Maschinen und Werkzeuge für Seiler?

Prospekt erwünscht.

Gef. Offerten unter Chiffre 1192 an die Exped. d. Bl.