

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 8 (1892)

Heft: 21

Rubrik: Submissions-Anzeiger

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: 04.05.2025

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

Neueste Erfindungen Schweiz. Ursprungs.

(Eidgen. Patente.)

Garnputzmaschine von G. Neumann-Schellenberg in Basel. — Neuer Apparat für Bildung von Fachöffnungen bei Webstühlen von J. Leemann-Abderhalden in St. Gallen. — Releiefiderei von Wilh. Wiedeneller in Arbon. — Neuerung an Schuhen und Stiefeln von der Anstalt Brüttisellen. — Schuhwerkbrandsohle von C. F. Bally Söhne in Schönenwerd. — Käfereifeuerungseinrichtung von Ulrich Christen, Baumeister in Oberburg. — Verbesserter Gaskasten von J. Schneider, Lufterhitzer. — Taschenschifftrapparat von Alb. Forster in Walb, Kanton Zürich. — Photographiehintergrund mit Verwandlungseinrichtung von Pfister und Meyer, Dekorationsmaler in Richterswil. — Laufspegel von Joh. Bernhardt, Mech. Bern. — Druckluftmaschinenystem von der Schweiz. Druckluft- und Elektrizitätsgesellschaft Bern.

Fragen.

417. Wer hat schönes, astfreies, ganz dürres Eichenholz zu verkaufen, für Möbelzwecke?

418. Wer liefert zweckentsprechendes, wetterficheres Bekleidungsmaterial für die Facaden eines Fabrikgebäude's (Magazin) aus Holz erstellt, an Platz von Holzrandung (Schweln)? Es wird dabei mehr auf Solidität und Billigkeit als auf schönes Ansehen Werth gelegt.

419. Wer verfertigt in der Schweiz Zinnpfeifen für Orgeln und andere Orgelfournituren?

420. Welche Firma liefert die zweckmäßigsten, transportablen Obstpressen und zu welchem Preise?

421. Welche Fabrik in der Schweiz liefert Tapeten-Papier in geschmackvoller Ausführung, und wie kann dasselbe am besten aufgemacht werden?

422. Welche Parqueterie wäre regelmäßiger Käufer von nach Maas zugeschnittenem ganz trockenem Eichenholz (Trottenholz)?

423. Wer wäre Käufer resp. Auftraggeber von kleinen Postkisten oder sonstiger Packkisten nach Maas zu billigem Preise? Offerten gefälligst an Joh. Mathier in der Au Steffisburg-Thun.

424. Wo bezieht man die besten Laternen für Kerzenbeleuchtung dinstlich auf einen Schlauchwagen?

425. Welche Holzwarenfabrik liefert schöne, saubere Sensenwörbe zu dem billigsten Preise?

426. Wer liefert einfache, starke Sackmesser?

427. Wer verkauft Cellolose und zu welchem Preise?

428. Wer verkauft Wasserglas und zu welchem Preise?

429. Wer benutzt die Gelegenheit, wohlfeil ein neues achtheiliges Wasserrad, oberflächlich, 22 Fuß hoch, 2 Fuß Kranzbreite, Arme und Welle von Eichenholz, alles zum Montiren bereit, zu kaufen? Nach Wunsch könnte auch ein 9 Fuß hohes, eisernes Rammrad mit 184 Zähnen abgegeben werden. Das Rad wird wegen Gefällerböschung durch eine Turbine ersetzt.

430. Wer ist beständiger Abnehmer von sauberen Drechslerarbeiten für alle Zwecke, speziell für elektr. Apparate und Möbel.

431. Wer ist beständiger Abnehmer von Randschindeln (Schuppen) und Ziegelschindeln und wer kann mir Adressen liefern von Dachbedeckungsmeistern, die Randschindeln anschlagen?

432. Wie hoch würden sich die Kosten belaufen, eine Wasserkraft von 1—2 Pferdekraften elektrisch zu übertragen? Entfernung 1 Kilometer, Wasserrad vorhanden.

433. Wie berechnet man die Gewindefleistungen an einer englischen Drehbank?

434. Sind die Salzriegel in galv. Eisenblech zur Bedachung eines größeren Gebäudes empfehlenswerth und welcher Unterschied besteht zwischen denselben und den gewöhnlichen gebrannten betreffenden Solidität und Kosten?

435. Welche Pumpe eignet sich am besten zu einer Cisterne von 6 Meter Tiefe; ist eine eiserne einer hölzernen vorzuziehen? Wer liefert solche und zu welchem Preise?

Antworten.

Auf Frage **412.** J. Steiner, mech. Werkstätte, Wiedikon, hat eine eiserne Drehbank für Holzdrechsler zu verkaufen.

Auf Frage **417.** Heinrich Wolfensberger, Mechaniker, Oberrieden wünscht wegen Ankaufs von Eichenholz mit Ihnen in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage **417.** „Wer hat schönes, astfreies, ganz dürres Eichenholz zu verkaufen für Möbelzwecke“ kann sich Unterzeichneter in schöner Auswahl, gut assortirtem Lager bestens empfehlen. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Mr. Rutishauser, Sägerei und Holzhandlung Hemmerswil, Thurgau.

Auf Frage **418.** Als billigstes und solides Bekleidungsmaterial für Magazine u. eignet sich am besten dünnes, schwarzes Eisenblech,

das beidseitig mehrmals mit wetterfester Farbe gestrichen wurde. Es ist darauf zu sehen, daß der Anstrich ganz gut trocken sei, bevor dasselbe an Ort und Stelle verwendet wird. Am Gebäude selbst wird wie folgt verfahren: Man nagelt Dachlatten je in Abständen von 1 Meter (Blechbreite) von einander und zwar in horizontaler Richtung; in vertikaler Richtung werden meterlange Lattenstücke auf je 2 Meter Distanz festgenagelt, so daß je der Rand einer Tafel auf allen vier Seiten auf die Dachlatten aufgestiftet werden kann. So wird fortgefahren und die Außenseite noch einmal mit grauer Diamantfarbe gestrichen. Diese durch die Latten gebildeten hohlen Räume schützen das Balkenwerk vor der Zerstörung durch die Hitze. Räume das Blech direkt auf die Kegel oder Bretter, so würde das Holz darunter erfahrungsgemäß nach einer Reihe von Jahren vermodern. Diese praktische, wenn auch nicht gerade schöne Bekleidung wird in einzelnen Gegenden sehr häufig angewendet. Daß je nach Bedürfnis nach 10—12 Jahren ein neuer Anstrich nöthig ist, versteht sich von selbst.

E. Kern in Turbenthal.

Auf Frage **418.** Möchte mit dem Herrn Fragesteller in Korrespondenz treten. Meinrad Etlin, Alpnach.

Auf Frage **418.** In neuerer Zeit wird Anti-Elementum, ein wetterfester und feuerfichterer, kartonartiger Stoff für solche Zwecke empfohlen. Sich zu wenden an Carl Ueberli, Hirslanden. Muster und Beschreibung gingen Ihnen bereits zu.

Auf Frage **418.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Habe in Blechverschirmung schon über 6500 Quadratmeter als Spezialität an Wohngebäuden, Fabriken, Scheunen u. ausgeführt. Zu weiterer Auskunft stehe gerne bereit zeichnet achtungsvollst A. Labhart, Spengler, Steckborn.

Submissions-Anzeiger.

Käferei und Stall. Ueber sämtliche Maurer-, Cement-, Zimmer-, Schreiner-, Glaser-, Dachdecker- und Flaschner-Arbeit zu einem Käfereigebäude sammt Schweinefaltung wird im Detail oder Insgesamt Konkurrenz eröffnet. Allfällige Bewerber mögen ihre Offerten, sei es im Detail oder in Gesammteingabe, bis 28. d. Mts. schriftlich an den Gesellschaftspräsidenten, Herrn Jakob Wehrli in Unterföhren-Wittenbach, einreichen, wo auch der diesbezügliche Bauplan sammt Baubeschrieb eingegeben werden kann.

Schulhausbau Samstagern. Die Erstellung der Saloufjehaden wird hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Auskunft erteilen die Herren H. Landis und H. Säuer auf Samstagern, an welche auch allfällige Eingaben, verschlossen, bis zum 25. August zu richten sind.

Die Grillsektion Zürich beabsichtigt auf kommenden Herbst eine neue Vereinsfahne anzuschaffen. Die Erstellung derselben wird hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Fahnenmacher, welche sich bewerben wollen, sind ersucht, Offerten begleitet mit Zeichnungen, Preisangaben u. baldigst einzusenden an J. Enderli, Zähringerstraße 47, Zürich. Eingelangte Zeichnungen und Entwürfe werden später wieder sorgfältig retournirt.

Die Kirchgemeinde Zell (Töththal) ist willens, auf nächsten Winter eine Kirchenheizung einzurichten. Unternehmer werden daher ersucht, ihre Eingaben nebst Preisofferten bis 25. August an die Kirchenpflege einzusenden.

Die Gemeinde Aarau ist im Falle, eine Wasserkraft von durchschnittlich 40 Pferdekraften für elektrische Beleuchtung zur Verwendung zu bringen. Es wird die Erstellung der elektrischen Anlage zur Konkurrenz ausgeschrieben. Die näheren Bedingungen können beim Gemeinderath Aarau eingesehen werden. Die Eingaben mit verbindlichem Kostenvoranschlag sind an denselben einzureichen bis 15. September.

Der Regierungsrath des Kantons Aargau und der Gemeinderath der Stadt Aarau eröffnen unter den schweizerischen und den in der Schweiz niedergelassenen Architekten einen Wettbewerb zur Einreichung von Projekten für ein Gewerbemuseum mit Gewerbeschule und ein Kantonschulgebäude in Aarau. Das zur Beurtheilung der eingehenden Arbeiten bestellte Preisgericht besteht aus den Herren Architekten H. Auer in Bern, G. Gull in Zürich und E. Jung in Winterthur. Zur Honorirung der besten Entwürfe stehen dem Preisgericht Fr. 6000 zur Verfügung. Programm und Lageplan können bei der Staatskanzlei in Aarau erhoben werden. Die Pläne sind bis spätestens den 1. Dezember 1892 an den Regierungsrath des Kantons Aargau in Aarau einzureichen.

Die Hochbauarbeiten der Stationen Stadelhofen, Niesbach, Zollikon, Rüschlikon, Erlenbach, Herrliberg, Meilen, Uetikon, Männedorf, Stäfa, Kerikon, Feldbach, Hombrechlikon, der Haltestelle Wipfingen und der Wäterhäuser auf offener Linie im Betrage von circa einer Million Franken werden hiemit zur freien Bewerbung im Submissionswege ausgeschrieben.

Pläne, Kostenvoranschläge und Bedingungen sind auf dem Bau-bureau der Schweiz. Nordostbahn, Glärnischstraße Nr. 35 Zürich, einzusehen, woselbst auch jede weitere Auskunft erteilt wird.

Die Angebote für einzelne oder mehrere Arbeitsgattungen sind unter der Aufschrift „Hochbaueingabe der rechtsufrigen Zürichseebahn“ bis zum 20. August d. J. der Direktion der Schweiz. Nordostbahn in Zürich einzureichen.

Die Eidgen. Kriegsmaterialverwaltung eröffnet hiemit Konkurrenz über nachstehendes Material: Ausstattungsgegenstände von Leder, Offiziers- und Reizzeuge, Trainsättel, englische Kummerte, Pferdegeschirre, Pferdetrornister, Strickwerke, weiße Spitalbeden und Pferdebeden, Kopf- und Futterläde, rohe, gemusterte und Matrazen-Leinwand, rohe Cretonne, Lischen, Rohhaar und Wolle, Sattelfisten, Offiziers-Köfferchen, Infanterie-Munitions-Kistchen, blanke Waffen, Musikinstrumente, eiserne Bettstellen, Kochgeschirre etc. — Nähere Details finden sich im Inseratentheil des Bundesblattes vom 10., 17. und 24. August 1892. Eingabetermin bis 31. August 1892.

Der Kirchenrath von Zug eröffnet hiemit unter schweizerischen Architekten eine freie Konkurrenz zur Bearbeitung von Entwürfen für einen Neubau der Pfarrkirche in Zug. Für Preise stehen Fr. 3500 zur Verfügung. Eingabetermin Ende Oktober 1892. Programme können bei der Kanzlei des Kirchenrathes von Zug bezogen werden.

Sprechsaal.

Herisau, den 11. August 1892.

Tit. „Illustrierte Schweiz. Handwerker-Zeitung“!

Wie mir erst jetzt bekannt geworden, veröffentlichten Sie vor einiger Zeit einen Artikel über „Schornsteine mit vermehrter Zugkraft“, und daß in neuerer Zeit kleinere Versuche stattgefunden hätten, um die Zugwirkung an dieser neuen Konstruktion — nach oben sich erweiternden Querschnitt — gegenüber der älteren Schornsteinkonstruktion — nach oben sich verengendem Querschnitt — zu vergleichen und die physikalischen Gesetze der vermehrten Zugwirkung im Schornstein mit „divergentem Querschnitt“ zu finden, bezw. festzustellen.

Ich bin nun in der Lage Ihnen mittheilen zu können, daß Schornsteine mit nach oben sich erweiterndem „divergentem“ Querschnitt von mir in der Schweiz schon im Jahre 1883 konstruiert und ausgeführt worden sind, und zwar ein Schornstein von 20 Meter Höhe und 0,70 Meter oberem lichten Diameter, runder Querschnitt. Im gleichen Jahre wurde von mir ein bestehender Schorn-

stein mit quadratischem convergentem Querschnitt von 80 Centimeter Seitenlänge und 35 Meter Höhe rekonstruiert und in einen Schornstein mit divergentem Querschnitt von 85 Centimeter lichter Seitenlänge oben, umgewandelt. Beide Schornsteine ergaben in der Zugwirkung die besten Resultate. Wie groß der Unterschied der Zugwirkung zwischen Schornsteinen mit divergentem und solchen mit convergentem Querschnitt ist, mag folgendes Beispiel zeigen. Der vorerwähnte Schornstein von 35 Meter Höhe, 80 Centimeter Seitenlänge und convergentem quadratischem Querschnitt diente einer Dampffesselanlage von circa 90 Quadratmeter Heizfläche. Dieser Dampffessel mit 2 Flammrohren und Verfeuerung für Steinkohlen und anderes Brennmaterial gemischt, war mit einem Treppenrost versehen. Im Verbrennungsraum zeigte sich bei ganz geöffnetem Schieber ein schwacher Zug und mußte der Heizer alle Vorkehrungen anwenden, damit der Rost nicht glühend wurde, die Flammentemperatur drückte ungünstig auf Feuerthüren und Rost. Nach vorgenommener Rekonstruktion des Schornsteins und Umwandlung des convergenten in divergenten Querschnitt fand bei dieser Dampffesselverfeuerung und viertelgeöffnetem Schieber eine äußerst lebhaftere Verbrennung statt und wurde noch ein zweiter Dampffessel (Zen-Brink) mit 90 Quadratmeter Heizfläche an den Schornstein angeschlossen, ohne daß Störungen durch ungenügende Zugwirkung eintraten. Dieser Versuch im „Großen“ im Jahre 1883 spricht zu Gunsten der Schornsteine mit divergentem Querschnitt.

Ich will noch erwähnen, daß die physikalischen Gesetze und der Verlauf des Durchganges der Heizgase durch Feuerungen an Schornsteinen mit divergentem Querschnitt schon längst mathematisch festgestellt sind.

G. Killy, Ingenieur.

Rohes u. gebleichtes Baumwolltuch,

circa 80 Cm. breit, per Meter 28 Cts. sehr kräftige Qualitäten und Breiten bis 2,50 Cm. **Oxford-Flanelle, Gläser Waschkstoffe** per Elle 27 und 31 Cts. (circa 6000 gezeichnete Muster) liefert in einzelnen Metern zu Kleibern, Schürzen, Bett- und Leibwäsche an Private. Muster bereitwillig durch Das Versandhaus **Dettinger & Co., Zürich.**

Muster-Kollektionen sämtlicher Ausverkauf-Serien umgehend franco

Zu verpacken:

258] ein **Haus** mit **Wirthschafts-Lokalitäten** und drei **Stickmaschinen** (System Martini-Tanner) mit Bohr-, Feston- und Stüpfel-Apparat um den Preis von 60 Fr per Monat, mit monatlicher Vorausbezahlung. — Von wem, sagt die Exped. der Handwerker-Zeitung in St. Gallen unter Chiffre 258.

Beste Glühlampen

aller Systeme je nach Quantum Fr. 1.40 bis Fr. 1.50 franko. [146]

Ausgebrannte Lampen werden durch Erfaß der Glühfäden (Patent Möhrle) **wie neu** unter Garantie à Fr. 1. — franko zurückerliefert.

J. Hallensleben-Loh,
Luzern.

Wellböcke u. Steinzangen

wünscht zu kaufen [160]
Jos. Perler, Baumeister,
Winnewyl.

Sägerei-Geschäft

von **J. Renfer** in **Bözingen bei Biel.**

Großer Vorrath in **tannenen, eichenen** und **buchenen Brettern** in couranter Dicke. Prompte Lieferung von geschnittenem

Bauholz

auf Maß. **Tannene Riemenböden** (offengebohrt) **Latten, Gipslätchen** u. s. w. [648]

Hourdis la Qualität

liefert so lange Vorrath, billigst **E. Dürst-Nüssly,**
249] **Wattwyl.**



Sägmehl,

auch zartes feinhähr. **Rothtannen-Alpenholz,** Bau- und Kistenbretter, **Hartholz** aller Sorten, **Latten, Schwarten** empfiehlt zur gef. Abnahme **Alfred Bosshard,** Sägerei und Holzhandlung, **Rapperswil** am Zürichsee. — **Murg** am Wallensee. [561]

Gesucht:

la Aufbaum-Bretter,

mindestens 45—50 cm breit. Offerten unter Chiffre **109** an die Expedition des „Holz“ in St. Gallen. [169]

M. JOHN,

Zinkographische Anstalt,

Neudorf-St. Gallen

empfeilt sich zur Anfertigung von [673]

Zink-Clichés

für Buchdruck nach allen Originalen.

Paris 1889 gold. Medaille

500 Francs in Gold,

wenn **Crème Grollich** nicht alle Hautunreinigkeiten, als Sommerprossen, Leberflecke, Sonnenbrand, Mitesser, Nasenröthe etc. beseitigt und den Teint bis in's Alter blenden. weiss und jugendlich erhält. Keine Schminke. Preis Fr. 2. —. Man verlange ausdrücklich die „preisgekrönte **Crème Grollich**“, da es werthlose Nachahmungen gibt.

Savon Grollich, die dazu gehörige Seife. Preis Fr. 1. 25.

Grollich's Hair Milk, das beste Haarfarbmittel der Welt, bleifrei. Preis Fr. 2.50 u. Fr. 5. —

Hauptdepôt **A. Büttner,** Apotheker in Basel.

Käuflich in Apotheken, Parfümerie-, Drogenhandlungen und bei Frisiers.

St. Gallen: **C. Schobinger,** Engelpothke. — **C. Fr. Hausmann,** Hechtapothke. — **Fried. Klapp** zum Falken. [670]



der **STANDARD TOOL CO. in CLEVELAND**
GENERAL-VERTRETUNG
BERNHARD FISCHER & WINSCH
DRESDEN-A.
Werkzeuge- u. Maschinen-Fabrik,