

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 2 (1886)

Heft: 52

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>

konzipirt, ist von außerordentlich reicher und eleganter Ornamentik, deren Hauptmotiv in zwei Vas-Reliefs von getriebener Arbeit besteht; das eine stellt einen Schiëset aus alter Zeit vor, unter dem Bild von Soldaten in ihren Kriegswämmsen, die dem Armbrustschießen obliegen; das andere zeigt ein Schützenfest von heutzutage und zwar das Innere des Schießstandes; die Schützen sind an ihrer Bank, während andere die Becher verschießen, welche sie soeben gewonnen haben. Diese beiden Gruppen, mit viel Geschmack und Talent von Herrn Kossler nach den ursprünglichen Zeichnungen des Herrn Bucher ausgeführt, genügen bereits, um dem schönen Becher einen ganz entschiedenen, Genß würdigen Kunstwerth zu verleihen. Den Fuß bilden zwei Adler, welche den eidgenössischen Schild halten.

Die Idee für den kleinen Becher entstand eigenthümlich. Ein Mitglied der Kommission, Hr. Stephan Duval, ergriff das Fragment eines antiken Gefäßes und stellte es auf die Statuette einer griechischen Göttin. Ihm und der Kommission, der er den Fund vorwies, schienen beide in ihrer Zusammensetzung prächtig für einen Becher zu passen. Wenige und kleine Veränderungen waren nöthig, um der neuen Bestimmung gerecht zu werden. Der kleine Becher ist schweizerisch geworden durch die Inschrift und die Wappen, aber er ist griechisch geblieben in Styl und Eleganz der Formen. Die antike Göttin wurde eine Helvetia und das einförmige Gefäß erhielt als einzigen Schmuck die Inschrift: Schweizerisches Schützenfest von 1887, mit Guirlande und Schweizerwappen.

Eine neue Art von Polirscheiben hat G. Geiger in Biffingen a. Enz (Württemberg) erfunden und unter Nummer 38411 im Deutschen Reich patentirt erhalten. — Zur Herstellung dieser Scheiben wird nach der Patentbeschreibung eine Anzahl kreisrunder Papierblätter, welche nach Art der Reibbleche perforirt sind, auf einander geschichtet und durch eine dazwischen gebrachte Mischung aus Leim und Schmirgel zu Polirscheiben vereinigt. Die Perforation des Papiers soll bezwecken: 1) daß sich aus der Leim- und Schmirgelmasse quer durch die Schichten hindurchgehende Verbindungsadern bilden, welche das Abblättern einzelner Schichten verhindern; 2) daß die Papierblätter durch die entstehende zackenförmige Peripherie in erhöhtem Grade befähigt werden, der Abnutzung des Schmirgels zu folgen, wodurch die Polirscheiben griffiger bleiben, als bei unperforirtem Papier; 3) daß die Schmirgelmasse an den Papierflächen fester haftet, wodurch die Polirscheiben auch an ihren Seitenflächen benutzt werden können.

Photographen-Ausstellung in Frankfurt a. M.
Der „Verein zur Pflege der Photographie und verwandter Künste“ wird in der Zeit vom 8. bis 15. August ds. Js. in Frankfurt a. M. eine allgemeine Ausstellung von Photographien, Erzeugnissen photomechanischer Druckverfahren, Chemikalien und photographischen Requisiten abhalten. Gleichzeitig mit der Ausstellung werden wissenschaftliche Sitzungen stattfinden, in denen Vorträge über die neuesten Fortschritte auf photographischem Gebiete gehalten werden sollen.

Briefwechsel für Alle.

- B. in Genf.** Es gibt viele gute Werke für Anstreicher, Lackirer, Vergolder, Gypser, z. B.:
Andrés, L. E. Praktisches Handbuch für Anstreicher u. Lackirer. Anleitung zur Ausführung aller Anstreicher-, Lackirer-, Vergolder- und Schriftmaler-Arbeiten, nebst eingehender Darstellung aller verwendeten Rohstoffe und Utensilien. 272 S. mit 14 Abbildungen. Wien, Hartleben. 1884. 3,25 Mk.
Fink, F. Der Tüncher, Stubenmaler, Stuckateur und Gypser. 306 S. mit 226 Abb. Leipzig, Spamer. 1866. 4 Mk.
Hagen, R. Praktische Anleitung zur Schriftmalerei mit besonderer Berücksichtigung der Konstruktion und Berechnung von Schriften für bestimmte Flächen sowie der Herstellung von Glas-Glanzvergoldung und Versilberung für Glas-Firmen-tafeln etc. 90 S. mit 18 Abb. (8.) Wien, Hartleben. 1885. 1,80 Mk.
Lugart, Fr. Leitfaden zur Anfertigung der Glanz- u. Mattvergoldung nach leichtfaßlichem Verfahren auf Kreide, Poliment- und Delgrundirung, sowohl auf Holz wie auf Eisen, Stein, Marmor und Abaster. 55 S. (8.) Leipzig, Scholke. 1884. 2 Mk.

- Pöppinghausen, R. Die Fabrikation der Goldleisten. 158 S. und 4 Tafeln. Weimar, Voigt. 1872. 2,80 Mk.
Tormin, R. Der erfahrene Gehilfe für Haus- und Stubenmaler und Firmaschreiber. 6. Aufl. 307 S. (8.) Weimar, Voigt. 1881. 3 Mk.
Tormin, R. Staffiermaler als Maler, Vergolder, Versilberer, Bronzierer, Lackirer und Tapezierer. 334 S. (8.) Weimar, Voigt. 1882. 6 Mk.
Tormin, R. Die Fabrikation der Goldleisten, der verzierten Rahmen und der Politurleisten. 2. Aufl. des Werkes von Pöppinghausen. 184 S. (8.) Atlas 10 Taf. (4.) Weimar, Voigt. 1882. 3,75 Mk.
Tormin, R. Der Gypser als Zementierer, Tüncher und Stuckateur, wie auch als Maler, Lackirer, Vergolder, Versilberer, Bronzierer und Tapezierer. 2. Auflage des Werkes von L. Hüttmann. 347 S. (8.) Atlas 24 Tafeln. (2.) Weimar, Voigt. 1883. 10,50 Mk.

Fragen

zur Beantwortung von Sachverständigen.

1. Wer kann, eventuell gegen Honorar, praktische Anleitung geben über das Löhnen oder Schweißen von 5—6 mm dicken Zinkblechen oder wer würde allenfalls die Arbeit übernehmen. Die Löhnung muß sentsrecht gemacht sein, absolut kompakt verbinden und darf nicht reißen. H.
2. Welches ist die beste Packung für in Del geriebene Farben in Quantitäten bis zu 200 Kilo und wo ist dieselbe zu beziehen, resp. wer fabrizirt die bekannten Eisenblechtöpfe mit Deckel und Henkel? Pf. in Sch.
3. Wer liefert komplette messingene Fenster- und Thürbeschläge nach Modellen oder besonderen Zeichnungen? B. in L.
4. Wer liefert starke Blechseeren mit Stanzvorrichtung? Wo ist eine solche bester Konstruktion in der Nähe in Thätigkeit zu sehen. Ineichen, Schmied, Inwyl (Luzern).
5. Wer hätte Drahtseilrollen von 1—2 1/2 Meter Durchmesser zum Verkaufe? Ist ein Drahtseil auf eine Distanz der Wellenbäume von 19 Meter und 25—30 Prozent Steigung des Seiles für ein größeres Geschäft leistungsfähig? Sind für solche Anlagen auch ungleich große Rollen verwendbar, um eine Uebersehung zu erzielen? B. in W.
6. Wer kennt ein Rezept zu einer dauerhaftigen Glanz- und Mattvergoldung für Holzbilderrahmen, Pyramiden und Stäbe, überhaupt zum Vergolden von Holz in Kirchen u. s. w.? Schönheit und Dauerhaftigkeit sind Hauptsache, auf die Kosten kommt es nicht an. Sollte hierüber ein umfassendes leicht verständliches Lehrbuch bestehen, so bitte ich dasselbe zu nennen, wenn möglich mit Preisangabe. — Oder würde sich vielleicht Jemand gegen Bezahlung finden lassen, der in der Vergoldung Unterricht ertheilen würde, z. B. in der Kunstgewerbeschule in Zürich, Luzern oder Winterthur oder bei einem Vergolder? Gibt es vielleicht auch Apparate oder Maschinen zum Vergolden? J. in U.

Antworten.

- Auf Frage 714 diene zur Antwort, daß bei Unterzeichnetem solche Fuhrwerke erhältlich sind.
Karl Hartmann,
Velocipedhandlung, Biel.
- Auf Frage 716 die höfl. Mittheilung, daß wir sowohl Fleischhack- als Fleischwiegemaschinen nach neuestem System anfertigen und mit besten Referenzen über deren Leistungsfähigkeit dienen können.
Kienast u. Bäuerlein, Zürich.
- Auf Frage 719 theile mit, daß ich Drahtgeflechte und andere Arten zum Sandsieben herstelle und mit dem Fragesteller in Verbindung treten möchte. Fr. Henke, Drahtweberei u. Flechtere, Voerde in Westfalen.
- Auf Frage 722. Um Graphit zu reinigen, erhitzt man vierzehn Theile gepulverten Graphit mit 1 Theil gepulvertem chlorsauren Kali und 2 Theilen konzentrirter Schwefelsäure im Wasserbade, wäscht ihn mit Wasser aus, trocknet und erhitzt ihn. Es entsteht hierbei ein lockeres, leichtes Pulver, welches auf Wasser schwimmt, ohne davon benetzt zu werden, während die erdigen Verunreinigungen zu Boden sinken. (Aus technologisches Lexikon von Dr. Otto Dammer.) — Feinst gepulverter Graphit ist in jeder Farbenhandlung zu haben; chlorsaures Kali und Schwefelsäure in jeder Apotheke.
Gedr. Pfister, Bleiweiß-, Farben- u. Lackfabrik, Schaffhausen.
- Auf Frage 723. Die Arbeitszeichnungen werden in der Werkstatt leicht sehr beschmutzt und häufig für weitere Verwendungen unbrauchbar; dies kann man jedoch leicht verhindern, wenn man dieselben mit Kollobdium überzieht, dem 2 Prozent Stearin von einer

guten Stearinkerze zugelegt sind. Man legt die Zeichnung auf eine Glasstafel oder ein Brett und übergiebt sie mit dem Kollobium gerade so, wie der Photograph seine Platten übergiebt. Nach 10—20 Minuten ist die Zeichnung trocken und vollständig weiß, hat einen matten Glanz und ist so gut konservirt, daß man dieselbe mit Wasser abwaschen kann, ohne befürchten zu müssen, sie dadurch zu verderben.

Auf Frage 725. Unterzeichneter beschäftigt sich mit Formen und Gießen aller Sorten Münzen und Medaillen von allen Metallen und wünscht mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

J. Jaquerod, Fondateur, 23 Rue Rousseau, Genève.

Submissions-Anzeiger.

Schulhausbau Bodmen-Fischenthal.

Die Schul-Kommission Fischenthal eröffnet hiermit freie Konkurrenz über Erstellung eines Primar- und Sekundarschulhauses in der Bodmen-Fischenthal. Pläne, Vorausmaß, Baubeschreibung etc. können bei Herrn Kantonsrath A. Schöch eingesehen werden und nimmt derselbe verschlossene Angebote auf die einzelnen Arbeiten, sowie solche auf den Gesammbau innert 10 Tagen entgegen.

Der Schulrath, Namens der Schulgemeinde Filzbach eröffnet hiermit für die Erstellung von 24 Stück 3plätigen neuen Schulbänken freie Konkurrenz. Uebernahmestellige werden daher ersucht, diesbezügliche Anmeldungen mit Angabe einer Preisofferte bis zum 6. April d. J. beim Schulrath J. Kamm einzuweisen, wobei auch die Uebernahme-Bedingungen einzulegen sind.

Der Neubau des Zollhauses in Montlingen wird zur Konkurrenz ausgeschrieben. Die Pläne und Bedingungen können jederzeit im Zollhaus Montlingen oder auf dem Bureau des Unterzeichneten eingesehen werden.

Verschlossene und mit der Aufschrift „Zollhaus Montlingen“ versehene Angebote sind bis 16. April dem kantonalen Baudepartement einzureichen.

St. Gallen, den 22. März 1887. Der Kantonsbaumeister.

Der Markt.

(Registriergebühr 20 Cts. per Auftrag, in Marken beizulegen.)

Die auf die Angebote und Befehle bei der Expedition d. Bl. einlaufenden Offertenbriefe werden den Angebot- und Geuchstellern sofort direkt übermittelt und es sind Begiere 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.

Angebot:

1) Wer würde 2 noch brauchbare in gutem Zustande befindliche Rundmaschinen, System „Panquet u. Franz“, 12 und 18 Grob zu sehr billigen Preisen kaufen?

Kasimir Peter, Fabrikant, Gbison (Luzern).

Arbeitsnachweis-Liste.

Tage 20 Cts. per Zeile.

Offene Stellen

für: bei **Meister:**
1 jüngerer tüchtiger Modellschreiner Nebst u. Mühlethaler, mechan. Werkst., Burgdorf
1 starker Knabe als Lehrlinge J. Zneichen, Schmied, Zuzyl (St. Luzern).

Garantirt waschächte bedruckte Elsfäßer Foulardstoffe in vorzüglichster Qualität à 24 Cts. per Elle oder 40 Cts. per Meter verfinden in einzelnen Metern, Rollen, sowie in ganzen Stücken portofrei in's Haus **Dettinger & Co.**, Zentralfhof, Zürich.

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

Deutsches Reichspatent Nr. 21249.

Imprägnirter

Isolirteppich für Bauzwecke.

Billigstes u. bestes Isolirmaterial. Muster u. Prospekte franco. (M5830Z)

Allein-Fabrikation von L. Pfenniger-Widmer, Wipkingen bei Zürich.



Feldschmieden

mit Windflügel-Gebläse liefert billigst

H. Uehlinger
in Schaffhausen.

März 1887

März 1887

Nützliche und praktische Erfindungen!



Neue besonders praktische, elegante **Stuben-Uhr** (Pendule) **Eigenes Modell** mit leuchtendem Zifferblatt von 14 Ctm. Durchmesser, welches die Zeit bei dunkler Nacht so gut wie bei Tageshelle zu erkennen gibt. Die aus ganz weissem Metall hergestellte, unverwundliche Schale ist derart konstruirt, dass man die Uhr nach Belieben an die Wand hängen oder auf ein Möbel stellen kann, beispielsweise auf den Nachttisch, um ungestört vom Bette aus die Stunde der Nacht zu wissen, ohne seine Zuflucht zu den Zündhölzchen nehmen zu müssen, welche letztere, schlecht gelöscht, schon oft Feuersbrünste verursacht haben. Diese gut regulirte Stuben-Uhr, für deren richtigen Gang ich auf einige Jahre Garantie übernehme, wird nur einmal wöchentlich aufgezogen und habe ich deren Preis auf

24 Franken

herabgesetzt, damit jeder Haushaltung die Möglichkeit geboten ist, eine solche anzuschaffen. Um aber Jedermann den Ankauf zu erleichtern und zugleich eine reelle Garantie zu bieten, bedarf es nur einer Anzahlung von **12 Franken** und wird die andere Hälfte drei Monate später gezahlt, nachdem man sich vom richtigen Gange dieser ausgezeichneten Pendule überzeugt hat. Auf Wunsch bewillige drei Ratenzahlungen von je **8 Fr.** monatlich.

Aug. Joannot-Perret,

Fabrikant von Uhren und technischen Artikeln,

Faoug (Canton Waadt).

P. S. Ganz besonders bemerke noch, dass meine einzig dastehende, leuchtende Farbe keine Spur von Phosphor enthält, dass sie dauerhaft ist, unveränderlich, unlöslich und das Metall nicht oxydirt. Da das leuchtende Zifferblatt durchaus keinen Einfluss auf das Gangwerk ausübt, so ist Letzteres gegen Rost geschützt, welches Resultat von gleichartigen Produkten bisher nicht erzielt werden konnte.

(1027)

