**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 14 (1898)

Heft: 1

**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: 27.10.2025** 

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

Reues Dampffagewert. In Winteln (bei St. Gallen) wurde die ehemalige Emailfabrit an Herrn Jenny in Gerisau zum Zwecke ber Erstellung einer Dampffagerei verkauft.

Rirdenuhr Murg am Wallenfee. Die Rirchgemeinde hat beschloffen, eine neue Rirchenuhr mit doppeltem Biertelschlag im Rostenbetrage von Fr. 1650 anzuschaffen.

Wafferverforgung Oberrieden am Zürichfee. politische Bemeinde beschloß bie Erftellung eines großen Refervoirs für die Bafferverforgung.

Acetylen. hr. U. Resselring in St. Immer hat für ben von ihm erfundenen Apparat zur Erzeugung von Acethlengas an ber internationalen Fachausstellung in Berlin bie höch fre Auszeichnung erhalten.

Neue Normaliculbant. Gine für die Schule wichtige Meuheit ift die von Herrn Frefel, Schulbantfabritant in Senau, Ranton St. Gallen, erfundene Normalbant mit einem für beliebige Brößen verftellbaren, ichiefen Fußichemel und zurudflappbarem Bult, gleich pratifch für Erwachsene und Rinder verschiedenen Alters beim Stehen und Sigen. Das erfte Egemplar ift ichon im praktifchen Gebrauch und zwar

im Oberschulhause ber "Blumenau" St. Gallen. Der unermübliche Erfinder, schon vorteilhaft bekannt burch feine erfte, bom Erziehungerat bes Rantons St. Ballen littes Jahr in Genf ausgestellte Erfindung, hat nicht geruht und geraftet, bis er dieselbe praktisch noch weit vorteilhafter ausgestalten fonnte.

# Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

1266. Welche Gifenhandlung hat letten Berbft bas galv. Blech an Herrn Brunner, Küblis, geliefert? Möchte mit Lieferant in Berbindung treten.

- 1. Welche Gießerei liefert faubere Tifchfuße nach zugefandten Modellen und wie teuer per Rilo? Offerten an Gyfel, Drechsler, Chur.
- 2. Ber ift Lieferant von ichlankem, trodenem Rugbaumholz,

event. amerikanischem, zur Rehlleiftenfabrikation?
3. Egistiert ein Werk, das die Cement- und hybr. Kalkfabrifation behandelt mit Angabe, welches Material fich hiefur am beften eignet, deren Einrichtung, Maschinen 2c.?

- Funktioniert eine Spferdige Hochdruckturbine, die bis dato auf 100 Meter Gefäll gebraucht wurde, auf 70 Meter Gefäll gleich gut? Oder wo wäre eine auf 70 Meter Gefäll noch gut funktionierende altere Hochdruckturbine von 3 bis 4 Pferd zu taufen?
  - Ber vertauft kleinere gußeiserne Berkstattöfen ? Ber liefert Messingröhren ?

- Belde Lebensdauer fann für gugeiferne Bafferleitungs. röhren, die in fiefigem Grunde liegen, im Durchschnitt angenommen werden?
- 8a. Ber liefert hydraulische Preffen zum Ginziehen von Stahlachsen, 65 mm ftart, in Rollenscheiben (Rollwagenradfage) ?
- 8b. Wer liefert Bartepulver jum Barten von Gifen ? Offerten für Ro. 8a und b nehmen entgegen Gebr. Meffing,
- Gisenbahn-Bauunternehmung in Baar b. Zug.

  9. Wer liefert cirta 200 m 9 mm gebrauchte Gußröhren und um welchen Breis?
- 10. Belche Fabrit oder Eisenhandlung liefert Eisenzwingen für Feilenhefte 2c. in allen Dimenfionen ?

11. Wer hat eine altere, aber noch brauchbare Cementröhren.

- form von 80 bis 100 cm Lichtweite zu verkaufen?

  12. Wie viel Kraft ift zu erzielen mit 1 m 60 cm Gefäll, Länge der Röhrenleitung 90 m und 280 Liter Wasser per Minute? Die Röhren haben eine Lichtweite von 30 cm. Ist ein Wasserrad
- oder eine Turbine anzubringen ?

  13. Ber liefert eine praftische Maschine gur Gipslattenfabrifation?
- Wer liefert eichene Friefe, 27 mm ftart, 120 mm breit, 14.

möglichst sauber und troden, waggonweise?

15. Wer versertigt Wandbrunnenschalen aus Cement? Offerten

- an Jol. Luthiger, Schmied, in Hünenberg (At. Zug).

  16. Welches find die besten Joliermassen für Bierbuffets und wer liefert solche? Offerten an J. G. Haug, mech. Schreinerei, in Emmishofen, Rt. Thurgau.
- Wer liefert buchene Dillen von 14-15 cm Dice, in trodener Bare, und zu welchem Breis?
- 18. Ber wurde einer besteingerichteten med. Bertstätte die Bertretung von Acethlengasbeleuchtungsinftallationen übertragen ? 19. Ber übernimmt und besorgt Devis und Kostenberechnung
- über Erstellung eines cirka 600 m langen Gewerbekanals?

Ber erftellt Bellblechdacher?

Wer erftellt Dampftamine? 22. Ber gibt Anleitung ober liefert Riane gu ber unter Ro. 1124 empfohlenen amerikanischen Trodeneinrichtung jum Gelbft-

anlegen oder kann eine folde Einrichtung irgendwo gesehen werden? 23. Wer erteilt Austunft über das Abblättern und Abfallen von Berput an Mauerwerk bei Ställen, Futtertennen und Scheunen ? Löst etwa ber in solchen Mauern enthaltene Salpeter oder Stalls dampf den Berput 108? Welches ist der beste Berput an solches Mauerwerk, nachdem man die Fugen gehörig ausgekratt und ausgewaschen hat ?

24. Wer erteilt Auskunft über das Spalten und Reißen bei Cementmauerwerk? Es ist im Baublatt Ro. 10 und 12 etwas angebeutet von Bewegungsfreiheit. Habe jest gerade eine solche Beton-mauer zu erstellen von 50 m Länge, 80 cm Höhe und 30 cm Dick. Wie ist nun dieses Versahren von Bewegungsfreiheit? Bitte über diese Fragen baldigste richtige Auskunft, wosür den besten Dank.

25. a. Wie viele Pserdekräfte können erzielt werden durch eine Wasserraftanlage mit cirka 1000—1200 Liter Wasser per

Minute bei 10ftundiger Arbeitszeit mit einem Gefalle von 18 m ?

b. Die Röhrenleitung wird 320 Meter lang bei fast gleich= mäßigem Gefälle. Bas für Röhren follen hiezu verwendet werden, folche von Cement, Thon oder eiferne, welche Große ift erforderlich, wo find folche zu beziehen und wie hoch tommt der laufende Meter fertig montiert zu ftehen, ohne Grabarbeit?

c. Durch was für eine Art Turbinen erzielt man den größten

Ruteffett und wie viel toftet eine folche?

26. Ber ift Lieferant von Sandpreffen, um Baumwolle, Sadern und Papier in Ballen von 100 Ro. ju formen? Wer hat folche auf Lager oder wo ware event. eine schon gebrauchte, gut

erhaltene käuflich?
27. Wie viele Pferdekräfte geben 13 Sekundenliter Waffer bei 22 Meter Gefäll und 105 Meter langer Röhrenleitung mit 20 cm Lichtweite und wie viel bei 30 Meter Gefäll und 140 Meter langer Leitung? Bei ersterer ift Leitung vorhanden aus Gugröhren mit Flanschen. Burden bieselben lettern Druck auch aushalten und woher könnte man die erforderlichen Röhren beziehen und zu welchem Preis? Für gütige Antwort im voraus besten Dank.
28. Wer übernimmt Decoupierarbeiten, z. B. Ausschneiben

von Dachgiebelverzierungen 2c.?

#### Untworten.

Auf Frage 1234. Benden Sie sich gefl. an die Firma E. Gouverné, Hobelwert, Kehlleistenfabrit und Säge, Wülstingen.

Auf Frage 1236. Wenden Sie sich gest. an E. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich. Auf Frage 1236. Benden Sie sich an Degger u. Mathys,

Langenthal.

Auf Frage 1236. Wenden Sie sich an die Firma A. Genner in Richtersweil und Thalweil, welche diese Artikel als Spezialitäten führt.

Auf Frage 1237. Benaufzüge (Zangenaufzug) mit Rollwagen

oder Krahn fabriziert Aug. Riefer, Stampfenbachftr. Ar. 51, Zürich. Auf Frage 1238. Souterrain, dessen Cementboden für Lagerung von Papier benutt werden foll, tann badurch brauchbar ge-macht werden, daß man Doppellatten auf den Boden legt und über biese einen Ladenboden; jedoch soll er in ber Längsrichtung der Latten auf beiden Seiten bei 6 cm nicht an die Wand gehen, damit die Luft durchspielen kann. Da nicht gefagt wurde, ob es ein Baffer., Gas. oder Betrolmotor 2c ift, fo tann man deffen Ginwirtung auf die Feuchtigfeit nicht beurteilen. J. Auf Frage 1238. Mit Antihydrin find icon fehr gute Re-

fultate bei Trockenlegung von feuchten Souterrains erzielt worden. Untihydrin ift zu beziehen durch G. A. Peftalozzi, Lad- und Farben-

fabrit, Zürich.

Auf Frage 1238. Fragefteller beliebe fich mit der Dech. Kortwarenfabrit Durrenaich (Marg.) in Berbindung gu fegen.

Auf Frage 1239. Profilfrafer liefern Mader und Schaufel-berger in Zürich V.

Auf Frage 1239. Blinsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Hauser, technisches Bureau und Maschinen-Agentur, Wegiton.

Auf Frage 1241. Wenden Sie sich an die größte schweiz. Feuerwertsabrit & hamberger in Oberried bei Interlaten. Die-selbe produziert alle Arten Kunstfeuerwert, vom kleinen Salonfeuerwerk und Fastnachtartiteln bis zu den großartigsten Effektstücken! Berlangen Sie Breisliften.

Auf Frage 1243. Die mech. Werkstätte Umrisweil verfertigt fämtliche eiferne Modelle für die Runft- und Cementsteinfabritation in folider und prattifchfter Ronftruttion und municht mit Fragesteller in Berbindung zu treten. Auf Frage 1243. Dem Fragesteller biene, daß er eiserne

Modelle für Cementsteinfabritation bei mir haben tann. Beinrich

Blant, Maschinenfabrit, Uster. Auf Frage 1243. Ganze Einrichtungen zur Cementstein-fabrikation liesert das Spezialgeschäft Blum u. Cie. in Neuenstadt (Bern) und versendet auf Berlangen Prospette gratis und franto.

Auf Frage 1243. Eiferne Modelle gur Cementstein- ober Runftfteinfabritation liefert Arnold Detifer, Maurermeifter, in Bubiton, + Patent Nr. 12,056, sowie Nr. 15,258, für hobse und massive Kunstiteine, einsachstes, billigstes und solidestes System. Auf Frage 1246. Wenden Sie sich geft an A. Hauser, techn.

Bureau und Maidinenagentur in Betiton. Auf Frage 1246. Benden Sie fich an C. Karcher u. Cie., Berkzeug- und Maschinengeschätt, Zürich I, das Ihnen mit jeder

Offerte über ganz vorzügliche Apparate dienen kann. Auf Frage 1246. J. Henry Bühlmann, Kleinmeckaniker und Modellschreiner in Seefeld-Zurich V, ist Ersischer und Alleinfabri-kant des weltbekannten einzigen Bandsäge-Lötapparates. Dieser Apparat ift der einzige, der existiert, und ist der beste und denkbar billigfte und einfachfte, den man fich denten tann. Es fteben bereits 3000 Stud im Betrieb und fann über deffen praftisches und hervorragendes Wesen vom Ersinder und Alleinsabrikanten der beste Ausmeis geleistet werden. Dieser Apparat wird in zwei Systemen sabriziert und zwar: 1) der bekannte gewöhnliche und 2) der neue patentierte, mit Pat. + Nr. 14,728 und D. R. G. W. 79,679 beziehnete, keide glich autwei im Gischen Wille. zeichnete; beide gleich gut und im gleichen Preis (Fr. 35 ab Fabrif). Außer dirett vom Fabritanten tann ber Lotapparat auch bei allen besser Gisenhandlern, Werkzeuggeschaften ze. bezogen werden. Es wird auch für jeden Apparat die weitestgehende Garantie geleistet. Jedem Apparat wird gratis 1 Vorlage, eine Partie Schlaglot und 1 gedruckte Instruktion beigegeben.

Auf Frage 1246. Fragesteller findet vorzüglich bewährte Bandssägelötapparate bei I Schwarzenbach, Genf. Auf Frage 1248. Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie.,

Wertzeuge und Mafdinengeichaft, Burich.

Auf Frage 1250. Gin ausgezeichnetes Abhafionsfett in falt. fluffigem Zustande, welches die Riemen sehr geschmeidig macht, können Sie bei A. Genner in Richtersweil beziehen in Buchsen von

1, 5, 10, 20 und mehr Riso. Auf Frage 1250. Unterzeichneter ift Lieferant eines ausgezeichneten Abhafionsjettes, welches gleichzeitig ein vortreffliches Konservierungsmittel für Lederriemen bilbet, und murde daher mit dem Fragesteller gerne in Berbindung treten. Alfred Binterhalter, 3. Meerpferd, St. Gallen.

Auf Frage 1250. Abhässionsfett, welches die Lederriemen weich und geschmeibig erhält (nicht brückig macht), liefert billigst Heinrich

Hub geligmeing eigent (nicht ortalig neugt), fresert betrigt Deineits, Horgen.
Auf Frage 1250. Abhäsionssett, slüssig oder in Stangensorm, fabrizieren als Spezialität und liefern zu billigsten Preisen: Wanner u. Co., Horgen.
Auf Frage 1251. Bächtold u. Cie., Gießerei und Maschinensfabrit in Steckborn, liefern solchen Guß und wünschen mit Frage-

sieller in Korrespondenz zu treten. Auf Frage 1253. Bielleicht bient Ihnen Glycerin.

ziehen durch G. u. Bestalozzi, Lack. und Farbenfabrit, Zürich. Auf Frage 1255. Mit Prospett und Preisangaben für Turbinen fteben Blum u. Cie. in Reuenftadt (Bern) gu Dienften.

Auf Frage 1255. Solche Turbinen liefert in prima Qualität B. Liefer, mech. techn Bertsiätte, in Thalweil. Beste Referenzen. Auf Frage 1255. Wenden Sie sich an Hans Emch, Mecha-niker und Mühlebauer in Bern, welcher mit Ihnen in Korrespondenz treten und gerne die gewünschte Auskunft erteilen wird. Auf Frage 1255. Gine Turbine von 11/2 Pferdefraft ift bei

mir zu billigem Breis erhaltlich. J. J. Berliat, mech. Wertstätte, Uznach.

Auf Frage 1258. Benden Sie sich an die Firma Hamberger u. Lips, Importgeschäft in Bern, welche die Vertretung des Motorswagens "Benz", bestes Spstem, besitzt.
Auf Frage 1258. Unterzeichneter, Vertreter der renommier-

Auf Frage 1258. Unterzeichneter, Vertreter der renommtertesten Motorwagenfabrik der Welt, welche seit 15 Jahren Ersahrung
in dieser Spezialität besitzt, wünscht mit Fragesteller in Verdinung
zu treten. A. Hauser, techn. Bureau und Maschinenagentur, Weyikon.
Auf Frage 1258. Vetrol-Motorwagen baut als Spezialität
nach schweiz. Patent die Motorenfabrik Jürich V.
Auf Frage 1258. Riklaus Schwab, Holzwarenfabrikant in
Oberwhl bei Büren a. A., hätte einen noch in gutem Zustande
besindlichen, sahrbaren Vetroleum-Motor von 31/2 Pserdekrästen,
Solfen Saurer zu verkausen.

Shstem Saurer, zu verkaufen. Auf Frage 1258. Unterzeichneter baut Petrol-Motorwagen mit meitaehender Garantie und können solche bei ihm besichtigt werden, Transportwagen, wie Chaisen und Belos. 3. 3. Berliat,

med. Berffidtte, Uanach. Auf Frage 1259. Die hektographenmasse verschlechtert fich immer durch den Gebrauch und wird nach Monaten ganz unbrauch. kaufen Sie sebrung ind volled Abzüge und nur eine geringe Zahl. Kaufen Sie sich einen "Wimeographen Sbijon", der Ihnen bis 3000 unvergängliche Kopien von einem Original liefert. Generals vertreter Hamberger u. Lips, Importgeschäft, Bern.

Auf Frage 1259. Sinen Heftographen verkauft wegen Nichtsgebrauch J. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 1260. Schwirzelschen resp. Schleifmaschinen für Holzbodenfabrikation beziehen Sie am besten bei F. Amberg, Bürich II. Gottbardstr. 48.

Burich II, Gotthardftr. 48.

Auf Frage 1260. Wenden Sie fich an die Firma Rundig Bunderli u. Cie . Spezialfabrit, für Schmirgelichleiferei, Uffer. Auf Frage 1262. Wenden S'e sich gefl. betr. Lieferung von

50 Tijchfäulen an Unterzeichneten. Bugleich murbe ich Ihnen getehlte Saulenfuße zu billigftem Breife liefern. Robert Ruegg-Freb, mech. Möbelbrechelerei, Affoltern a. A.

Auf Frage **1263.** J. Herzog in Pipn (Thurgau), ist im Besitze von 16 Kreuzsiöden Fenster, samt den dazu gehörenden Vorfenstern, so gut wie neu, Lichtweite 109 × 153 cm, für eine Werks

frütte sehr geeignet, und zu äußerst billigem Preise.
Auf Frage 1264. Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.
Auf Frage 1265. Benden Sie sich an Hans Emch, Mechaniker und Mühlebauer in Bern, welcher mit Ihnen in Korrespondenz treien und gerne die gewünschte Auskunst erteilen wird.

## Submissions-Anzeiger.

Lieferung und Montage eines schmiebeisernen Geländers mit Drahtgeflechtfüllungen für Den Parkweiher St. Gallen. Mufter, Bauvorschriften und Zeichnungen können auf dem Bureau des Gemeindebauamtes (Rathaus III, 35) eingesehen, Angebot-formulare ebendaselbst bezogen werden. Offerten sind schriftlich, verschlossen, und mit der Bezeichnung "Geländer" versehen, bis zum 4. April 1898, abends 6 Uhr, einzureichen beim Gemeindebauamt St. Gallen (Abteilung Sochbau).

Bur ben Ban einer neuen Brude gu Trachslan bei

Ginfiedelu sind zu beschaffen:

3 I-Balten, 50 cm hoch und 12 m lang,
2 dito 30 " " " 12 " "

2 bito 80 , " 12 , " 158 Stud Zoregeifen, 170 cm breit (Profil) und 5,45 m lang (abgeschnitten).

Lieferungstermin 6. Mai. Angebote für die Lieferung diefer Eisenwaren an die Bezirtstanglei Ginfiedeln bis gum 8. April.

180 m2 buchene Riemenboden für die Primarfchule in Bfungen (3ch.) Die Boden follen in der Zeit vom 18. April bis 7. Mat gelegt werden. Offerten — für I. und II. Qualität samt Blindboden — sind bis 9. April zu richten an Pfr. Zimmermann, Braf. der Schulpflege.

Straffenbaute. Erftellung ber Querftrage zwischen Zweierftraße und Birmensdorferftraße und der verlängerten Bremgartnerstraße zwischen der Birmensdorferstraße und der Querftraße im Kreis III (Biediton). Dieselben jollen tomplett , intl. Dohlen, Trottoir, Randsteine und Schalen, nach den städtischen Vorschriften ausgeführt werden. R ftraße 186, Zürich III. Rabere Ausfunft erteilt Soh. Lier, Zweier.

Die Erd., Maurer, Cement., Steinhauer., Zimmer., Dachdeder- und Spenglerarbeiten für die Erstellung eines Unstaltsgebäudes der Rettungsanftalt Pré-au-boufs bei Sonvilier. Die Plane und das Bedingnishett können auf dem Kantonsbauamte eingesehen und daselbst die Angebotformulare erhoben werden. Bewerber haben die Devise mit den Einheitspreisen und der Aufichrift "Angebot für Anstaltsgebäude in Pré-au-boufs" versehen bis und mit dem 10. April der Direktion der öffentlichen Bauten bes Rantons Bern postfrei und verschloffen einzureichen.

Die Zimmerarbeiten zu inneren baulichen Ginrichtungen im Zeughaus zu Tavannes. Devise en blanc können auf dem Kantonsbauamt in Bern erhoben werden, woselbst auch die Plane und das Bedingnisheft gur Ginsicht aufliegen. Bewerber haben die Devise mit den Ginheitspreisen und der Aufschrift "Angebot für Zimmerarbeiten im Zeughaus zu Tavannes" verfehen bis und mit dem 3. April nächsthin der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern postfrei und verschloffen einzureichen.

Neue Badanftalt Riehen (Basel). Die Etd., Maurer- und Zimmerarbeiten find samthaft zu vergeben. Blane zc. beim Kantons. ingenieur zu beziehen. Eingabetermin: Donnerstag ben 7. April, abends, an bas Baubepartement Bafel.

Umban und Renovation des Schulhaufes Trübbach (St. Gallen). Plan, Koftenberechnung, Baubeschrieb und Bertrags. bestimmungen tonnen beim Schulpfleger, Berrn Muller in Malans, eingesehen werben bis 1. April. Offerten für diese Arbeiten find verschlossen unter der Aufschrift "Schulhausumbau Trübbach" an den Schulratspräsidenten einzureichen bis Sonntag den 3. April.

Die Gemeinde Erlenbach (Bd.) eröffnet Konturreng über bie Erftellung des Betonbelages, jowie über die auf dasselbe gu legenden Saargemunderplatten jum Dampfichifffteg. Die Planftizzen und Bedingungen fonnen von der Gemeindratskanzlei bezogen werden, woselbst auch ein Plan zur Einsicht aufgelegt ist. Uebernahmsofferten sind verschlossen an Hrn. Gemeindratspräsident Wirz zu adreffieren und bis zum 2. April einzureichen.

Strafgenbaute in Burich. Erstellung der Centralftraße zwischen Erifa. und Stationsstraße im Kreise III. Dieselbe soll fomplett, inkl. Dohlen, Trottoir, Randfteine und Schalen, nach den städt. Borichriften ausgeführt werden. Näheres auf dem Baubureau Walter u. Feer, Sihlstraße 95.