

Zeitschrift:	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Herausgeber:	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Band:	16 (1900)
Heft:	3
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: 11.12.2025

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

gangener Zeit in unsere Tage hineingeragt hat. Auf seiner Säge an der Lüttel erwarb er sich durch Um-sicht und eiserne Beharrlichkeit ein hübsches Vermögen, und als Ammann der Gemeinde Bützeraach half er den Haushalt der lebtern zu einem der bestgeordneten des Bezirkes Thierstein gestalten.

Sägereibrand Wohlhusen. Am 10. April nachts etwa um 1 Uhr brach in der Dampfsäge Felder Feuer aus. Genährt von vorhandenen Holz- und Spänevorräten und angesacht durch unruhige Luft, breitete sich dasselbe mit rasender Schnelligkeit über die ganze langgestreckte Baute aus und äscherte dieselbe so ziemlich auf den Grund nieder. Die Brandursache ist noch unbekannt. Jedenfalls ist böswillige Brandstiftung ausgeschlossen.

Albuladurchstich. Die Gesamtlänge des Ende März fertigen Albulatunnels betrug 500 m, von denen 370 auf die Nord- und 130 m auf die Südseite fallen. Gesteinsverhältnisse auf der Nordseite: Kalkfieser der Biasformation; auf der Südseite: Sand und Blöcke. Wasserzuflang auf der Nordseite: vor Ort meistens trocken; auf der Südseite: vor Ort trocken. Der Wasserabfluss aus dem Tunnel ist auf 66 Liter pro Sekunde gestiegen.

Eine Gefahr für die Elektrotechnik bildet der Umstand, daß Rautschuk und Guttapercha von Jahr zu Jahr knapper werden. Der ungeheure Aufschwung der Elektrotechnik hat den Bedarf an diesen beiden Stoffen so gesteigert, daß die Weltproduktion nicht gleichen Schritt halten konnte und infolge des eintretenden Mangels an Isolierstoffen eine erhebliche Preissteigerung eintrat. Es hat sich nun eine internationale Vereinigung von Fachleuten mit dem Sitz in London gebildet, die sich die Schonung und Pflege der Gummi erzeugenden Bäume zur Aufgabe macht. Es wird geplant, ein Gesuch an die Regierungen aller Kulturstaaten zu richten, dahin gehend, daß die Regierungen geeignete Schritte zur Erhaltung und Schonung der Rautschukbäume thun. Die Regierung des Kongostaates that dies bereits, indem sie verbot, die Rautschukbäume umzuhauen und nur gestattete, Gummi durch Einschnitte in die Baumrinde der Gummibäume zu gewinnen.

Kitt für Wasserleitungen. 1100 Gramm Cement, 400 Gramm Bleiweiß und 100 Gramm Bleiglätte werden gut gemischt und mit erhitztem Leinöl, worin man 3 Prozent Kolophonium gelöst hat, angerührt, oder 300 Gramm Leinölfirnis und 100 Gramm gebrannten Kalk und 100 Gramm zerzupfte Baumwolle (Watte) eingeknetet. Dieser Kitt muß sofort verwendet werden. („Kraft u. Licht.“)

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

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

50. Gibt es auch ein Buch über Dässns für Dächer in Ziegeln und Schiefer, um verschiedene Garnituren anzubringen?

51. Welche Holzhandlung liefert grüne dicere Scheiter, 1 m lang, in Waggons, und zu welchem Preis per Klafter?

52. Wo könnte man weiße oder blonde Marmorabfälle und zu welchen Preise beziehen? Diefelben sollten zerkleinert zur Herstellung von Cementmosaikarbeiten dienen.

53. Gibt es ein Mittel, um nasse Cementwände in einem Keller durch Anstreichen trocken zu machen? Habe einen Keller gemacht von Betonmauern und mit Cement verputzt. Nun werden die Wände hier und da so naß, daß das Wasser herabläuft und man meint, der Verputz sei nicht wasserdrückt. Der Keller ist 45 cm unter dem Wasserstand. Der Boden ist trocken und wird etwa naß durch das Schweißwasser der Wände. Für gest. Auskunft besten Dank.

54. Wer liefert gegen Barzahlung Linden-, Ahorn-, Kirchbaum-, Pappeln- und Buchenstämmen in sauberer Qualität? Umgehende Oefferten unter Nr. 54 an die Expedition.

55. Wer liefert prima ganz trockene Buchenstielinge, 45, 60, 70, 75, 80 und 90 mm dick, per sofort, gegen Kassa? Oefferten unter Nr. 55 an die Expedition.

56. Wer ist Lieferant von schönen, altfreien Lindenstielen in einer Länge von 3 Meter und in einer Dicke von 32 mm und zu welchem Preis per Stück?

57. Wer hätte circa 60 Meter Kupferdraht, 7—8 mm dick, für Blitzableiter zu vergeben und zu welchem Preis? Sich zu wenden an Gebr. Keller, mech. Schlosserei, Stans.

58. Welche mechanische Schreinerei oder Parquetsfabrik würde eine größere Partie Werkbank-Blätter in Ahorn, in mehreren Stücken geleimt, in Stücken von 5—6 Meter und 0,7 m breit und 0,06 m dick, in 4 Monaten lieferbar, liefern?

59. Wer hätte eine Partie trockene Lindenbreiter von 30, 35, 40 und 60 mm Dicke und einige Birnbäume in gleicher Dicke zu verkaufen?

60. Welche Kesselgröße braucht ein halbförderiger Dampfmotor, resp. wie viel Wasserkapazität und welche Cylindergröße muß er haben?

61. Was würde sich zu einem Schwefelhaus für eine Strohleiderei am besten eignen, Sandstein, Beton oder Holz, da Schwefel sonst alles angreift?

62. Existiert im Kanton Zürich oder sonst in der deutschen Schweiz eine Kunstmöpferei und wo?

63. Welche Firma liefert große Signalglocken von 15—20 cm Durchmesser? Es wird nur auf die Glocken reflektiert, ohne weitere Vorrichtung. Ges. Oefferten direkt an C. Knecht, Stein a. Rh.

64. Von welcher Fabrik kann man die elektrischen Thüröffner mit deutschem Reichs-Gebrauchsmusterschutz Patent Nr. 67104 beziehen?

65. Quelle est la scierie qui fournit par wagons complets des planches sapin en bois de 3^e choix, mais sain, aux dimensions suivantes et à quel prix:

de 39 mm épaisseur sur 19 cm largeur	}	toutes
" 32 " " 19 "		longueurs
" 30 " " 35 "		

66. Wer hätte ein älteres Schlaggeschirr zum Einrammen von Pfählen billig zu verkaufen, event. nur die Eisenbestandteile davon? Brüdergewicht 100—200 kg. Oefferten an Greutert u. Suremann, Baugeschäft, Hinwil (Zürich).

67. Wer hätte einen ältern, noch gut erhaltenen, feuersichern Kassaschrank mittlerer Größe, billig zu verkaufen?

68. Wer liefert Dachschindeln-Maschinen oder hätte jemand eine ältere, aber noch in gutem Zustande sich befindende? Kann mir auch jemand mitteilen, wer Lieferant von guten Schindeln ist?

69. Wer ist Lieferant von Hobeleisen mit langer Doppelschraube, Peugeot frères, 40 mm breit?

Antworten.

Auf Frage 1285. Die besten und leistungsfähigsten Schmirgelscheiben bei größter Betriebsicherheit liefert die rühmlichste bekannte Schmirgelscheibenfabrik: Chemnitzer Naros-Schmirgelfwerk, Fürth-Chemnitz, das Lieferant ist von allen größern Werken, die viel Anforderungen an eine Schmirgelscheibe stellen. Es ist unnötig, eine 1000 mm große Scheibe zu kaufen, da die Qualität der Scheibe dieses Werkes in einer 400—600 mm Scheibe vollständig genügt und dann nur Fr. 4—50 kostet und ebenso lange dauert, wie eine minderwertige 1 m Scheibe. Wenden Sie sich vertraulich an obiges Werk oder dessen Vertreter, E. Widmer, Spezialwerkzeuggeschäft, Luzern.

Auf Frage 1295. Harte und tannene Lärche mit Schubladen in jeder Größe liefert in solider Ausführung billigst Bleiter, mech. Schreinerei, Lichtensteig.

Auf Frage 2. Guböolith-Fußbodenbelag wird aus einer Mischung von Sägemehl mit Magnesit und Lauge hergestellt und kostet je nach der Größe des Auftrages in einfacher Ausführung Fr. 7.— bis 9.— pro m² und ist somit teurer als Cementguß. Guböolith eignet sich als Fußboden sowohl in Fabrik- als auch in Wohnräumen. Da es außer dem Guböolith noch andere Magnesitfußböden gibt, welche mindestens die gleichen Vorteile wie Guböolith bei bedeutend geringeren Herstellungskosten aufzuweisen haben, wollen Sie sich, bevor Sie sich für Guböolith entschließen, gefälligst an Emil Maier, Architekt in Basel, wenden, welcher Ihnen mit Muster und Preisen gerne zur Verfügung steht.

Auf Frage 12. Eine guterhaltene Dampfmaschine, 3 Pf., mit hohem Kessel, könnte ich ganz billig liefern. Ig. Widmer, mechan. Schreinerei, Bütschwil (St. Gallen).

Auf Frage 12. Was verstehen Sie eigentlich unter einer Dampfmaschine mit „hohem Cylinder“? Wollen Sie vielleicht den Dampfmaschinen-Konstruktorenn-Vorschriften machen, wie eine 3 HP Dampfmaschine zu dimensionieren ist? Ich kann es mir nicht gut denken, daß Sie auf eine Maschine mit großem Hub und langläufiger Tourenzahl (dies bedingt nämlich einen langen oder, wie Sie sagen, hohen Dampfcylinder) reflektieren. Wenden Sie sich an F. Meissner, Ingr. in Zürich, der Ihnen schon die richtigen Vorschläge unterbreiten und mit geeigneter Oefferte dienen wird.

Auf Frage 12. Eine gute Dampfmaschine, etwas stärker als 3 Pferde, liefert sehr preiswürdig F. Ryffel, Maschinenfabrik, Stäfa.

Auf Frage 13. Gehrungsschneidmaschinen in 2 Größen, eine Fläche von 180 und 280 mm breit schneidend, liefert das maschinen-technische Bureau von F. Meizner, Zürich.

Auf Frage 14. Eine schalldichte Isolierung für Telephonlasten erstellen Sie am besten mit gemahlenem Kork aus der Mech. Korkwarenfabrik Dürrenäsch (Aarg.).

Auf Frage 15. Wenden Sie sich gefl. an Wanner u. Co. in Horgen, Armaturenfabrik und Gießerei. F. Meizner, Zürich.

Auf Frage 15. Wenden Sie sich an J. Wegmann, Eisengießerei in Oberburg (Bern).

Auf Frage 15. Die Alttingefellschaft der Ofenfabrik Sursee vormals Weltart u. Co., liefert in ihrer besteingerichteten Gießerei prompt und billig Massenartikel in Eisenguss.

Auf Frage 19. Das maschinentechn. Bureau von F. Meizner in Zürich befasst sich mit dem Studium, der Projektierung und Ausführung kompletter Ventilationsanlagen. Von mir erstellte Anlagen können im Betrieb besichtigt werden. Spezialität: Entstaubungsanlagen in Cementfabriken, vollständig staubfreies Arbeiten der Steinbrecher, Mahlgänge, Schüttel sieben, Transportbänder und Elevatoren usw. Wiedergewinnung des abgesaugten Staubes, daher rationeller Betrieb. Ferner: Lüftungsanlagen von Stollen und Tunnelbauten, Lüftung durchgeschlagener Tunnels und Stollen nach dem Prinzip Saccardo's (Gotthard-Tunnel).

Auf Frage 19. Wenden Sie sich an das technische Bureau J. Brändle u. Cie., Rapperswil und Wattwil, welches Ihnen gerne Offerter z. macht, event. die fragliche Ventilationsanlage ausführt.

Auf Frage 19. Ventilatoren für energische Lüftung baut als Spezialität in anerkannt vorzüglichster Konstruktion und liefert mit dem nötigen Motor F. Klyffel, Maschinenfabrik, Stäfa.

Auf Frage 20. Wenden Sie sich an die Firma Lattner u. Cie., Zürich.

Auf Frage 20. Teilen mit, daß wir Engroslager in allen Sorten Brenner und Garnituren für Acetylenbeleuchtung haben und jedes Quantum sofort liefern können. Bärti u. Brunschwiler, Biel.

Auf Frage 20. Brenner, Heiz-, Koch-, Bügel- und Lötzapparate, sowie alle andern Garnituren für Acetylen gas, prima Carbid und Reinigungsmasse „Purathlen“ liefern streng reell und preiswürdig Dr. Bierhard, Konradstraße 12, Zürich III.

Auf Frage 20. Sämtliche Artikel für Acetylenbeleuchtung können Sie bei Rothenhäuser u. Frei, Obergasse 11, Winterthur, beziehen.

Auf Frage 22. Wenden Sie sich gefl. an R. Niedermann, Kehl-leistungsfabrik in Wüllingen.

Auf Frage 23. Verlangen Sie Offerter und jede gewünschte fernere Auskunft gratis von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 23. Mit Ihrer Frage wollten Sie sich wohl einen schlechten Witz erlauben. Ich kann es mir wenigstens nicht vorstellen, daß selbst ein Laie eine solche Frage zu stellen im stande wäre. Ingr. Meizner, Zürich.

Auf Frage 24. Emil Mauch, Architekt in Basel, wünscht mit dem Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 24. Wenden Sie sich an die Firma E. Bächler u. Cie., Stufgeschäft, Luzern. Wir haben dieses Frühjahr im Neubau Hotel National dahier ca. 3000 m² Estrichgipsböden gelegt.

Auf Frage 24. Brüder Maaz, Restaurant Berthahof, Gipserei-geschäft, Zürich, sind in der Lage, solche Estrichgipsböden preiswürdig zu verfertigen.

Auf Frage 25. Wenden Sie sich an Schindelfabrikant Bachmann, Nieder-Uster (Zürich).

Auf Frage 26. Ein gut bewährtes Mittel, um Bretter vor dem Zerreissen zu schützen, liefern Alfred Fischerer u. Co., chemische Fabrik in Usterbach (Glarus).

Auf Frage 27. Wenden Sie sich gefl. an R. Niedermann, Kehl-leistungsfabrik in Wüllingen, wonach Ihnen gerne mit Offerter dienen werde.

Auf Frage 27. Wenden Sie sich gefl. an Jos. Eckert, Fabrik für Holzbearbeitung, Kreuzlingen (Thurgau).

Auf Frage 27. Wenden Sie sich gefl. an F. Nohr, Holzhandlung in Erlenbach (Bern).

Auf Frage 29. Die Werkzeuglehre von Trauth, Oberwerkführer bei der Maschinenfabrik Th. Bell in Kriens. Katechismus der Elektrizität von Th. Schwarze, Verlag von Paine, Leipzig.

Auf Frage 30. Birnbaumholz, rund oder nach Vorschrift ge-schnitten, kaufst waggonweise Jos. Flury, Holzhandlung in Zürich III.

Auf Frage 33. Wenden Sie sich gefl. an die Firma Lattner u. Cie., Clarastrasse 17, Basel.

Auf Frage 33. Pläne und Kostenberechnungen für Wasser-leitungen erstellt und empfiehlt sich bestens Gottl. Burkhart, Schlossermeister in Merenschwand (Aargau).

Auf Frage 33. J. Brändle und Cie., technisches Bureau in Rapperswil und Wattwil, fertigen Pläne und Kostenberechnungen über solche Anlagen unter billiger Berechnung und auf Grund reicher Erfahrungen.

Auf Frage 34. Aufzüge wie gewünscht liefern Roetschi u. Meier, Zürich V.

Auf Frage 34. Kann Ihnen mit gewünschtem Aufzug gut und billig dienen. Erbitte Aufgabe Ihrer Adresse und der gewünschten Dimensionen für den Aufzug. Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 34. Solche Aufzüge beziehen Sie am vorteilhaftesten bei J. Brändle u. Cie., techn. Bureau und Agentur für Bau und Maschinenindustrie in Rapperswil und Wattwil. Auf Wunsch dienen Ihnen gerne mit Spezialofferte.

Auf Frage 34. Teile mit, daß die Firma Fritz Hinden, mech. Werkstätte in Herzogenbuchsee solche Aufzüge (Reitern) sehr solid anfertigt und zu billigen Preisen abgibt.

Auf Frage 39. Sie erhalten direkte Offerter von uns. J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 39. Raiffeisenreinigungs-maschinen liefern die Maschinen-fabrik Schaffhausen vorm. J. Rauschenbach und Gebrüder Sulzer in Winterthur.

Auf Frage 40. Wir werden Ihnen Offerter einsenden. J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 41. Mit einer guten Turbine und 30 em Röhren braucht es für 8 Pferdekräfte 75 Sekundenliter bei 12 m Gefäß. B.

Auf Frage 42. Wenden Sie sich betreffend Kübel an die mechanische Fas- und Kübelfabrikation von Fr. Müller-Hügli in Rüegsau (Schwyz), welche Ihnen billigste Preise offerieren kann.

Auf Frage 44. Ein luftdichter Mantel um den Einlauf, der mindestens 20 cm ins Unterwasser reicht, wird unbedingt den Nutzeffekt erhöhen. Man kann diese Zarge von 4 mm dickem Blech, in zwei Hälften mit Schrauben zu einem Ring verbunden, auf den Einlauf bringen und ihn wie eine Muffenröhre, mit Theerstrichen, Cement und abgesottem Del gut durchgearbeitet, abdichten. B.

Auf Frage 45. Reisehängemaschinen in allen Dimensionen, sowie Spann- und Richtplatten liefern Mäcker u. Schafelberger, Maschinen- und Werkzeughandlung, Zürich, unterer Mühlesteg.

Auf Frage 47. Wenden Sie sich mit näheren Angaben über Zweck des Stampfwerkes an J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 49. Solche Lindenbretter liefern in ganz schöner Qualität J. Müller, mech. Schüssel-fabrikation, Samstagern-Richtersweil.

Submissions-Anzeiger.

Für die Neubauten des Schaffhauser Gaswerkes (zweite Bauabteilung) werden die Handsteinhauerarbeiten zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne, Vorausmaß und Accordbedingungen liegen auf dem städt. Baubureau zur Einsicht auf und sind Offerter verschlossen mit der Aufschrift „Gaswerk“ bis Dienstag den 24. April, abends 6 Uhr, an die städtische Bauverwaltung einzureichen.

Für das neue Sekundarschulhaus in Steckborn werden die Erd-, Maurer-, Granit-, Steinbauer-, Zimmer-, Spengler-, Glaser-, Schreiner-, Parquet-, Schlosser-, Tapezierer-, Hafner- und Malerarbeiten und die Arbeiten insgesamt, sowie die Balkenlieferung zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne, Details und Bedingungen liegen bei J. Müller-Füllmann, Architekt in Winterthur, welcher auch nähere Auskunft erteilt und bei welchem Offerterformulare bezogen werden können, zur Einsicht auf. Die Pläne können ferner beim Präsidenten der Baukommission, Herrn Statthalter Ulmer in Steckborn, eingesehen werden. Offerter sind bis Ende April an J. Müller-Füllmann oder an Herrn Statthalter Ulmer einzureichen.

Erstellung einer neuen Straße von Rohrenthe bei Wyl nach Freudenberg in einer Gesamtlänge von 800 Meter. Hierauf Rekettierende haben ihre Uebernahmsofferten bis 24. April, abends 4 Uhr, beim Gemeindamt Bronschhofen schriftlich einzugeben, woselbst auch Plan und Baubeschrieb eingesehen werden können.

Die Pfahl-, Maurer-, Versch- und Steinbauer-arbeiten für den Neubau des Kontrollgebäudes Biel. Ein-gabetermin bis 23. April. Auskunft erteilt der Präsident der Kontrollgesellschaft: August Weber.

Röttbach - Verbauung bei Murg - Mühlhorn am Wallensee. Die Arbeiten für die Unterabteilung Cheibennins bis Tobelstug. Sie umfassen die Erstellung von sieben steinernen Sperren mit Ufermauern im Röttbach, sowie ca. 15 steiner-nen und hölzernen Sohlenstabilisierungen nebst Schale in der sog. Cheibennins. Kostenvorschlag ca. 41.000 Fr. Pläne, Bau-vorschriften, Vertragsbedingungen und Vorausmaß-Verzeichnisse liegen offen und sind Uebernahmsofferten bis 24. April zu richten an die Bauleitung, Kantons-Ingenieur Hefty in Glarus.

Für 21 Stück höhere Pfähle von 4½ Meter Länge und mit mittlerem Durchmesser von 32 em eröffnet die Gemeinde Mannenbach Konkurrenz. Frono liefern an den See. Bewerber haben ihre Offerter bis zum 22. April schriftlich an die Ortsvorsteherchaft einzurichten.

Die Verwaltung der Spar- und Leihkasse in Murten schreibt nachfolgend verzeichnete Arbeiten in ihrem Verwaltungsgebäude zur freien Konkurrenz aus:

1. Die Erstellung von zwei neuen Zimmerböden im Erdgeschoß;
2. Neu Wandverfärbung daselbst;
3. Erstellung neuer eiserner Verschlusladen;
4. Nachheriger Oelfarbanstrich obiger Arbeiten.

Schreiner-, Schlosser- und Malermeister, die obige Arbeiten zu übernehmen gedenken, haben ihre Offerter schriftlich und verschlossen bis den 23. April bei J. Forster, Präsident, einzurichten, allwo auch die Erstellungsbedingungen einzusehen sind.