

Zeitschrift:	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Herausgeber:	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Band:	10 (1894)
Heft:	34
Rubrik:	Verschiedenes

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: 23.02.2026

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

sichtigung der Handelsplätze und Gegenden ernannt werden. Der Bankrat wählt für die Dauer einer Amtsperiode einen Präsidenten und einen Vizepräsidenten und einen Bank-Ausschuss von fünf Mitgliedern.

Es folgen Bestimmungen über die Befugnisse dieser Behörden. Die dem Direktorium im Haupsz. der Bank unterstellten Beamten und Angestellten der Centralverwaltung werden durchs Direktorium, die übrigen Beamten und Angestellten durch den Bankrat gewählt. Die Mitglieder von Bankrat, Direktorium, Lokalkomitee, Lokaldirektion müssen Schweizerbürger sein.

6. Aufsicht durch die Bundesversammlung. Die Oberaufsicht über die Bundesbank steht der Bundesversammlung zu. Zu diesem Zweck bestellen die beiden Räte Prüfungskommissionen von je fünf Mitgliedern, welche auf eine mit der Legislaturperiode zusammenfallenden Amtsdauer von drei Jahren gewählt werden. Die Kommissionen haben jederzeit das unbedingte Recht der Einsichtnahme in den gesamten Geschäftsbetrieb der Bundesbank. Endlich folgen Straf- und Übergangsbestimmungen.

Die Sammlung von Materialien zur Entscheidung der Frage, ob Staatsbank oder Privatbank, enthält folgende Arbeiten: Artikel 39 der Bundesverfassung. Privat-, Noten- oder Staatsbank? Von Mor. Wirth. Projekt, eingereicht von Freunden der reinen Staatsbank. Bemerkungen und Vorschläge betreffend gesetzliche Ausführung des Artikels 39 (neu) der Bundesverfassung, Projekt W. Speiser. Gutachten von Nationalrat Forrer betreffend völkerrechtliche Stellung von Staatsbanken und Privatbanken mit staatlicher Beteiligung im Kriegsfalle. Staatsbank und Landesbank im Kriegsfalle, von Prof. Dr. Hilti. Gingabe des Banknoten-Inspektortates, von F. F. Schweizer. Leitende Gedanken zum Ausführungsgez. zu Art. 39 der Bundesverfassung, von Banknoten-Inspektor F. F. Schweizer. Projekt zur Fundierung und Organisation einer mit Notenmonopol ausgestatteten Bank (Gingabe der Gruppe der reinen Privatbanken). Gutachten der gemischten Banken. Organisationsprojekt der Gruppe der Kantonalbanken. Projekt einer Bundesbank, von Dr. Konrad Escher. Notenmonopol und Bundesbank, Beitrag von J. J. Keller, alt Nationalrat. Zusammenstellung der von Banken an Kantone abgegebenen Steinerträgnisse, Banknotensteuern und Depotgebühren. Durchschnitt der Jahre 1890, 1891 und 1892 der von Banken an Kantone abgegebenen Reineträgnisse, Banknotensteuern und Depotgebühren. Verzeichnis der weiteren Altkantone, welche auf dem Kanzleitisch des Bundesrates aufgelegt worden sind.

Verbandswesen.

Der schweizerische Gerberverein hat an die kantonalen Militärdepartemente eine Gingabe gerichtet, in welcher dieselben ersucht werden, sie möchten bei Vergebung von Sattlerarbeiten darauf dringen, daß möglichst nur Leder schweizerischer Provenienz verarbeitet werde, und zu diesem Zwecke sowohl in den Ausschreibungen als in den Formularien zu Lieferungsangeboten erklären, daß denjenigen Lieferanten den Vorzug gegeben werde, welche sich verpflichten, inländisches Leder zu verarbeiten. Das nämliche Gesuch wurde auch an das schweizerische Militärdepartement gerichtet, und dieses hat dem Wunsche bereits entsprochen.

Die Delegierten-Versammlung des st. gallischen Kantonalen Gewerbeverbands war von 42 Abgeordneten aus allen Teilen des Kantons besucht. Jahresbericht und Rechnungen wurden genehmigt. Die Lehrlingsprüfung pro 1895 sollen in Lichtensteig abgehalten werden. In Bezug auf das Nachtragsgesetz über den Marktwertekhr und das Hausterwesen wurde nach Anhörung eines Vortrages von Hrn. Landammann Dr. Ed. Scherrer eine Resolution gefasst, in welcher mögliche Einschränkung des Hausterwesens gefordert wird.

Einstimmig beschloß ferner die Versammlung, den Großen Rat mittels Gingabe zu ersuchen, die Beratung des neuen Gesetzes über die Brandversicherung im Sinne von anzustellenden Erhebungen über Einführung der privaten Gebäudeversicherung zu verschieben.

Elektrotechnische Rundschau.

Elektrizitätswerk Wynau. An der Schränen zu Oberwynau wimmelt es bereits von Arbeitern, die das Elektrizitätswerk erstellen sollen. Vorerst wird gegen die Aare eine solide Straße erstellt, auf der die schweren Maschinen und Maschinenbestandteile ohne Gefahr befördert werden können. Wer sich die Arbeiten anschauen will, schlägt entweder den Weg über Narwangen ein, von wo er in 20 Minuten an Ort und Stelle ist; oder er geht über Kaltenberg und Steingasse nach Unterwynau, von wo ein gutes Sträßchen durch ein hübsches Gelände nach Oberwynau führt. Nach der Steingasse kann man auch die Bahn benutzen.

Projekt eines Wasser- und Elektrizitätswerkes an der Sihlbrugg-Hirzel. Herr Ingenieur Alb. Bögelei von Zürich, datio wohnhaft in Schönenberg, sucht um die Bewilligung nach, in der Sihl ca. 25 Meter unterhalb des Auslaufes des sogen. Sagenbaches in Schönenberg ein Wehr anzulegen und an dortiger Stelle der Sihl ein Quantum von 2,5 m³ Wasser per Sekunde entnehmen zu dürfen, um dieses Wasser mittels einer ca. 5310 Meter langen Leitung (wovon ca. 4480 Meter in unterirdischen Wasserstollen und ca. 830 Meter in geschlossener oberirdischer Leitung) auf die Höhe zum sogen. "Rüttgarten" oberhalb Sihlbrugg zu führen und dasselbe mittels eiserner Druckleitung von 350 Meter Länge einem an der sogen. Sihlhalde ca. 700 Meter unterhalb der Sihlbrugg gelegenen Turbinenhause zu Zwecken eines Wasser- und Elektrizitätswerkes abzugeben. Daselbst würde das Wasser wieder in die Sihl auslaufen.

Mit dem Initiativkomitee für eine elektrische Straßenbahn in St. Gallen sind die Konzessionsbedingungen, soweit dieselben das Gemeindegebiet und die Gemeindeinteressen berühren, bereinigt. Da die kantonale Konzession ebenfalls redigiert ist, so dürften der Behandlung des Gegenstandes im Großen Rat und bei den Bundesbehörden keinerlei Hindernisse mehr entgegenstehen.

Elektrische Ausstellung in Karlsruhe. In Karlsruhe wird im September 1895 eine große elektrische Ausstellung mit besonderer Berücksichtigung des Kleingewerbes und der Haushaltung stattfinden. Unternehmer ist der Gewerbeverein mit Unterstützung von Seite des Staates und der Stadt. Das Programm ist durch den Schriftführer des Gewerbevereins und der Ausstellungskommission, W. Berblinger in Karlsruhe, zu beziehen.

Verschiedenes.

Schweiz. Landesausstellung in Genf 1896. Das Centralkomitee genehmigte mit einigen Abänderungen die Arbeitsprogramme der Gruppen 27 (Rohprodukte und deren erste Bearbeitung), 28 (chemische Industrie), 30 (Metallindustrie), 32 (Baumaterialien), 35 (Hochbau und Einrichtung der Häuser) und 36 (Keramik und Cementindustrie). Sodann wurde der Bericht des Herrn Gavard, Chefredaktor, über die Organisation der offiziellen Ausstellungszeitung entgegengenommen und beschlossen, betreffend den Annoncenanteil des Organs mit der Firma Haafenstein und Vogler auf Grund eines Pachtbetrages von Fr. 12,000 in Unterhandlung zu treten. Das Budget der Ausstellungszeitung, sowie ein Reglement über Organisation und Funktionen der Redaktionskommission wurden genehmigt; ersteres sieht ein Deficit von Fr. 8900 vor. Das Komitee der Gruppe 32 (Baumaterialien) wurde angesichts der in dieser Gruppe vorzunehmenden

Materialfestigkeitsproben vervollständigt durch die H. Charles Flournoy, Ingenieur, Lucien Pictet, Ingenieur, und Louis Jérôme, Handelsmann, in Genf.

Der vom Centralkomitee der Landesausstellung in Genf in seiner neuesten Sitzung genehmigte Bericht des Finanzkomitees schließt bei Fr. 3,617,000 Ausgaben und Fr. 3,300,000 Einnahmen mit einem Defizit von Fr. 317,000. Von der Idee einer Ausstellungslotterie wird abstrahiert, in der Annahme, daß die endgültige Entscheidung hierüber Sache der großen Ausstellungskommission sein werde. Bis zum heutigen Tage sind 3038 Aussteller angemeldet. (Gesamtzahl 1883 in Zürich 5884.)

Ein internationaler Wettbewerb für die Regulierung der Taschenuhrenmeter von hoher Genauigkeit soll bei Gelegenheit der Nationalen Schweizerischen Ausstellung von 1896 in Genf stattfinden. Dieser Wettbewerb wird von der „Classe d'Industrie et de Commerce de la Société des Arts“ veranstaltet. Der Wettbewerb wird vom 15. Mai bis zum 29. Juni 1896 im Observatorium von Genf stattfinden. Jeder Konkurrent soll wenigstens drei und höchstens 15 Chronometer niederlegen; der Einzelne kann nur einen Preis erlangen, der nach dem Gange seiner drei besten Nummern bestimmt wird. Eine Summe von 5000 Fr. ist von der Classe d'Industrie et de Commerce für die zu erteilenden Prämien bewilligt worden. Ein jeder Chronometer, der nach den Prüfungen des Wettbewerbes als wirklich genügend anerkannt worden ist, hat Recht auf ein spezielles Gangzeugnis. Das in Einzelheiten eingehende Programm dieses Wettbewerbes wird gratis und franko denjenigen zugesendet werden, die ihr Verlangen an Herrn Dupuis, Alhénée, in Genf, richten.

Eidg. Parlamentsgebäude in Bern. Nachdem anfangs September die Erdarbeiten für die Terrassierungen und gegen Ende September das Betonieren der Fundamente begonnen hat, sind diese nunmehr bis auf Sockelhöhe aufgemauert worden, so daß Montags in aller Stille die ersten Granitquadern des Sockels verlegt werden konnten: ein monumentales Gedenkzeichen an die denkwürdige Abstimmung vom 4. November.

Die Preisjury für die Treppendekoration des Bundesgerichtspalais in Lausanne, für welche zehn Projekte eingingen, erteilte keinen ersten Preis, dagegen einen zweiten an Vieier in Lausanne und dritte Preise an Naval in Lausanne und Aug. de Beaumont in Genf.

Schnitzlerschule Brienz. Derselben wurde eine höchst ehrenvolle Auszeichnung zu teil durch Professor Wach aus Leipzig, einem Kunstskenner ersten Ranges, der in seinem Wohnstiel in Wilderswil ein Zimmer mit Schnitzwerk dekorieren ließ, dem er in einem Dankschreiben die höchste Anerkennung zollt: „Die Arbeit ist mustergültig, von großer Sauberkeit und Feinheit in den Ornamenten und von nicht minderer Kraft und edlem Maß in den Skulpturen. Ich glaube aussprechen zu dürfen, daß die Ausführung nicht leicht zu übertreffen sein wird.“

Von den „mittelalterlichen Baudenkmälern des Kantons Solothurn“ sind wiederum zwei Bogen, 12 b und 13, eröffneten, öffentliche Profanbauten, Rathaus, St. Ursusmünster, Kirchen, Klöster und Kapellen beschreibend. Dabei liegt ein von dem tüchtigen Ingenieur Derendinger anno 1762 aufgenommener Plan des alten Münsters. An Abbildungen enthalten diese 24 Seiten: eine Thüre zum nördlichen Turm des Rathauses (Finanzdepartement); zwei Reliefs an der Turmfront desselben Gebäudes; die Wappenreliefs im unteren Haussange des alten Waifenhäuses in der Vorstadt, und eine Skizze des Malers Konrad Meier von Zürich vom Jahre 1638, darstellend den Kopf und die Konturen des Mittlers auf der Zetter'schen Madonna von Holbein in der städtischen Gemäldegalerie. Diese Bleistiftzeichnung ist für Solothurn deshalb von Bedeutung, weil sie den Beweis leistet,

dass das Holbein'sche Bild, entgegen bisherigen Annahmen, im genannten Jahre 1638 noch zu Solothurn sich befunden hat und damals noch in einem Zustande war, der das Interesse eines auswärtigen Künstlers wachzurufen vermochte. Meier kam damals von Lyon her, wo er sich einige Zeit aufgehalten hatte, hier durch und zeichnete die Figur in sein noch in Zürich befindliches Skizzensbuch. Leider enthält dasselbe aber keinerlei Notizen darüber, wo das Bild zu jener Zeit angebracht gewesen ist.

Eine neue schweizerische Maler-Zeitung ist im Werden begriffen. In den nächsten Tagen schon wird die erste Nummer als obligatorisches Organ des Schweiz. Malermeister-Verbandes (inkl. der Gypser- und Malermeister) bei der Firma Zuchtl u. Beck in Zürich erscheinen. Das neue Blatt soll vorläufig monatlich 1 mal herauskommen.

Eine „Aktiengesellschaft für Erfindungen“ hat sich in Bern etabliert. Sie will praktische Erfindungen nutzbar machen. Das Grundkapital beträgt Fr. 75,000, eingeteilt in fünfzig Prioritätsaktien à Fr. 500 und in fünfhundert Stammaktien à Fr. 100. Mitglieder der Verwaltung sind: Dr. J. Sieber, Fürsprech in Bern, Präsident; Amtsnotar P. v. Greherz in Bern, Vizepräsident; C. Hanslin, Ingenieur in Bern, und H. Müller-Höhn in Hottingen-Zürich, alles Namen von gutem Klang!

Die bekannte Firma Maggi & Cie. in Zürich, welche die Stadtmühle künftig erworben hat, ließ dieselbe im großartigen Stile vergrößern und ausbauen, so daß das Etablissement nunmehr das bedeutendste dieser Art in der Schweiz geworden ist, mit elektrischem Betrieb; die nötige Kraft liefert das Elektrizitätswerk in Bremgarten. Gelegentlich der Vollendung des Umbaus genannter Stadtmühle gaben letzten Samstag die Bauherren den Bauarbeitern sowohl als ihren sämtlichen Angestellten und Gewerksleuten, im ganzen etwa 155 Mann, ein „Aufrichttmahl“ im Neuhof in Wipkingen. Musikalische und andere Vorträge belebten das in allen Punkten gelungene Festchen. Die Arbeiter bezeugten ihrerseits durch Übergabe eines riesigen Blumenstraußes mit passender Widmung den Bauherren ihren Dank für die stets freundliche und in jeder Hinsicht noble Behandlung seitens derselben.

Eine Petrol-Lampe ohne Glas von großer Leuchtkraft, englische Erfindung, ist zur Zeit im Bureau von Herrn Karl Beck, Trittgasse 22, Zürich, zu sehen, wo man auch gleichzeitig Bestellungen auf dieses Produkt geben kann. Wer den Schaden des Verbrechens der Lampengläser kennt, und anderseits die auch im übrigen außerordentlich praktische Konstruktion der fraglichen Lampe gesehen hat, wird für diese Erfindung dankbar sein. Sie stammt aus einem Geschäft, das auch durch andere Lichtkonstruktionen aufs beste renommiert ist.

Krankenmobilien. Die städtische Hülfsgesellschaft in St. Gallen hat nach dem Vorbilde von Zürich und Basel die Schaffung eines Krankenmobilienmagazins an die Hand genommen und ersucht den Gemeinderat unter Vorlage der Statuten um eine finanzielle Beteiligung der Gemeinde am Betriebsdefizit. Der Gemeinderat hat die nachgesuchte Unterstützung der sehr zeitgemäßen und wohlthätigen Einrichtung grundsätzlich zugesagt, unter Vorbehalt der Prüfung des aufzustellenden Miettarifs und gegen die Zusage, die unentgeltliche Abgabe von Krankenmobilien an Bedürftige in weitherziger Weise besorgen zu wollen.

Katholisches Casino Winterthur. Der „Landbote“ meldet aus Winterthur: In hiesigen maßgebenden Katholikenkreisen besteht die Absicht, ein freistehendes katholisches Vereinshaus oder Casino zu bauen.

Die Kirchgemeinde Kilchberg-Adliswil beschloß, an Stelle des bisherigen Geläutes, das mehr als drei Jahrhunderte seine ehrne Stimme erschallen ließ, nunmehr aber infolge Springens der zweitgrößten Glocke unbrauchbar geworden, ein neues 70 Kilozentner schweres Geläute in

B-Dur erstellen zu lassen. Auch die Turmuhr, deren Alter niemand kennt und deren Zuverlässigkeit seit mehr als 20 Jahren zu wünschen übrig ließ, soll den beständigen Flickereien nicht mehr unterzogen werden. Ein neues Werk soll mit den neuen Glocken den Kirchturm zieren.

Kirchenbauten. Adliswil im Sihlthal, dieser mächtig aufblühende Industrieort von nahezu 4000 Einwohnern, gedenkt eine eigene protestantische und desgleichen eine katholische Kirche zu bauen und es werden bereits freiwillige Beiträge hierfür gesammelt. Die reformierten Adliswiler sind noch Stilchberg kirchgenössig, wollen sich aber löstrennen und eine selbständige Gemeinde bilden.

Kirchenheizung. Läufsen (Baselland), das bisanhin im Winter den Gottesdienst im Schulhause abhalten mußte, da die Kirche nicht heizbar war, hat nun endlich den Beschluß gefaßt, eine Heizvorrichtung anzubringen. Die Kosten werden durch freiwillige Beiträge und Zuschuß aus der Gemeindekasse aufgebracht.

Ziegel- und Backsteinfabrik Münster. Die Herren A. und J. Renel, Uhrenfabrikanten in Bruntnit, haben letzten Sommer eine große Ziegel- und Backsteinfabrik in der Nähe des Bahnhofes Münster erichtet. Die Pläne wurden durch den weltbekannten Architekten Bürer aus Konstanz, der schon in allen Erdteilen Ziegeleien konstruiert hat, nach neuem System ausgeführt. Die Trocknerei der Ziegelfabrik ermöglicht sowohl im Winter als im Sommer, die Produkte in einigen Tagen zu trocknen. Die Fabrikation kann, wenn die Bestellungen in genügender Anzahl eilaufen, bis auf 20,000 Stück per Tag erhöht werden. Die Ziegelhütte ist nur 300 Meter vom Bahnhof entfernt und mit demselben durch ein Privatgeleise verbunden. Die Maschinen neuester Konstruktion werden durch Turbinen mit einer Wasserkraft von 60 bis 80 Pferden betrieben. Das Thonlager von einer Tiefe von 5 bis 7 Metern befindet sich hinter der Fabrik und an dieselbe anstoßend. Laut den von Herrn Professor Tetzmayer in Zürich und andern Fachmännern gemachten Expertisen ist der Thon von der allerbesten Qualität in der Schweiz und er eignet sich für Töpferwaren, besonders aber für die sogenannten Verblendsteine. Bekanntlich wird in fast allen größeren Schweizerstädten von Jahr zu Jahr mehr mit Sandsteinen gebaut. Die Verblendsteine aber werden meist aus Deutschland bezogen. In Bern sieht man Gebäude, die mit Pariser Verblendsteinen konstruiert wurden. Wenn also dieses Fabrikat in der Schweiz produziert werden kann, so nehmen wir an, unsere Baumeister werden die schweizerische Industrie fördern, da sie damit ihre Interessen und diejenigen der Häuserbesitzer finden werden. Da, wie oben erwähnt, die Produktion sich bis auf 20,000 Stücke per Tag belaufen kann, so werden auch große Bestellungen in kürzester Zeit ausgeführt werden können.

Nochmals der Cementdachziegel. (Eingesandt.) Die warme Empfehlung des neu erfundenen Cementdachziegels hat vielleicht da und dort einem Ziegler Gedanken der Sorge erweckt, es könnte doch heraus eine böse Konkurrenz erwachsen. Aber wie alles in der Welt hat auch diese Sache ihre Schattenseiten. Als vor einigen Jahren zweimal im Appenzellerlande Feuerbrände entstanden, alwo die Dächer mit Cementziegeln gedeckt waren, machte man die furchtbare Entdeckung, daß die Bewohner nur mit größter Lebensgefahr und teilweise verwundet der Brandstätte entfliehen konnten und daß die Feuerlöschmannschaft nichts zur Rettung beitragen konnte, weil die Cementziegel explodierten und wie ein feuer speiender Berg die Steinstücke ausgeworfen wurden. Die Regierung des Kantons Appenzell sah sich nach dieser wiederholten Erfahrung veranlaßt, die Cementbedachungen in ihrem Lande zu verbieten. Eine gleiche Erfahrung ist bei ausgebrochenen Bränden im Vorarlberg gemacht worden.

Dem Cementdachziegel gehen noch viele andere gute Eigenschaften ab, welche der wirkliche, seit Jahrtausenden fabrizierte Ziegel hat. Darauf will ich aber nicht eingehen, sondern

wollte nur mit diesen Worten andeuten, daß dieses Surrogat, genannt Cementdachziegel, uns noch nicht so bald aus dem Felde zu schlagen vermag. J. Sch.

Wasserversorgung Küsnacht (Schwyz). Die Dorfgemeinde Küsnacht hat trotz heftiger Opposition eine Wasserversorgung mit Hydrantenanlage beschlossen. Dieselbe soll innert einem Jahr erstellt werden.

Neues Riesenprojekt. Wie das „Oltener Tagblatt“ meldet, droht dem Jungfraubahnprojekt des Herrn Gujer-Beller Konkurrenz. Es habe bereits eine Besprechung in Oltener stattgefunden betr. Anlage eines „Ballon captif“. Der selbe würde auf der Wengernalp in der Nähe der Station Scheidegg angebracht und mit einem Kabel von 2200 m Länge versehen, so daß der Ballon sich 99 in über die Spitze der Jungfrau erheben würde. Der Hängekorb soll 20 Personen aufnehmen können. (Wird wohl ein Sauschwätz sein!)

Die Goldminen von Gondo. Wir haben vor einiger Zeit die Nachricht gebracht, daß in Gondo am Simplon nach Gold geegraben wird. Mit Bezug darauf gehen von der betr. Gesellschaft einige fachliche Mitteilungen in die Öffentlichkeit, denen wir das Nachstehende entnehmen: Die Gesellschaft ist eine französische, doch hat Baron Hirsch, der in verschiedenen Blättern genannt war, nichts mit der Sache zu thun. Daß der Centralstock der Alpen Gold führt, ist längst bekannt, doch ist die Ausbeutung aufgegeben worden, weil sie sich nicht mehr lohnte. Jetzt ist sie mit verbesserten Hilfsmitteln wieder in Angriff genommen worden und zwar am Simplon, wo früher schon Goldbergwerke betrieben wurden. Die Wasserfälle liefern die elektrische Kraft zur Bohrung, Weiterbeförderung und Pulverisierung des Materials, sowie zur Beleuchtung, die auch die Nachtarbeit ermöglicht. Während man früher in 150 Tagen nur 20 m bewältigte, kommt man jetzt, wie behauptet wird, auf dasselbe Quantum in 10 Tagen. Das Gestein enthält nicht bloß Gold, sondern auch Silber; die in Paris von wissenschaftlichen Autoritäten vorgenommene Analyse ergab 68 Gramm Gold und 134 Gramm Silber in 1000 Kilogramm. Bisher sind angeblich im Durchschnitt per Tonne 120 Fr. Goldwert gewonnen worden; das Maximum steige aber in einzelnen Abern bis zu 2000 Fr. und es sei Aussicht vorhanden, daß mit dem weiteren Bau der Durchschnittsgewinn sich bedeutend erhöhe. Nachdem man jetzt auch die Amalgamierungsmethode des Transvaal anwendet, soll die Ausbeute den Durchschnitt des in Südafrika gewonnenen Goldes übertreffen. Thatache sei, daß bereits eine englische Gesellschaft am Monte Rosa ebenfalls die Goldgewinnung betreibe und daß eine schweizerische Gesellschaft zu demselben Zwecke in der Bildung begriffen sei.

Das Motor-Zweirad. Am 1. November hat sich in Bern ein Konsortium von Zürcher, Basler und Genfer Radfahrern gebildet, behufs Erwerbung und Bewertung des schweizerischen und italienischen Patentes für das von der Firma Hildebrand und Wolfmüller in München erfundene, in ganz Europa und in Amerika patentierte Motor-Zweirad. Es ist die Gründung einer Aktiengesellschaft beabsichtigt. Die Nachfrage nach diesem Motor-Zweirad soll jetzt schon groß sein. Das französische Patent ist dieser Tage um eine sehr hohe Summe an eine Pariser Gesellschaft übergegangen.

Liegenschaftswesen. (Corresp.) In Basel hat sich die I. Schweizerische Liegenschafts- und Hypotheken-Verkehrs-Amtstalt gebildet, welche am 1. Okt. 1894 eröffnet wurde. Die Zwecke dieses Instituts sind allgemein erwünschte, nämlich: den Liegenschaftsverkehr in der ganzen Schweiz möglichst zu fördern; die Vermittlung von Kauf und Verkauf von Liegenschaften und die Vermittlung von Hypotheken in der ganzen Schweiz zu bewirken, und zwar auf einer durchaus reellen Basis, um den im Liegenschaftsverkehr, hauptsächlich Kauf und Verkauf anlangend, entstehenden Auswüchsen energisch entgegenzutreten.

Betr. den Kauf und Verkauf von Liegenschaften verhindert die Verkehrsanstalt die öfters vorkommenden Uebervorteilungen und unterhandelt zir. den Hypothekenverkehr direkt mit den mit dem neuen Institut verbundenen resp. interessierten Bankinstituten und Privaten.

In anderer Beziehung wiederum ist dem Publikum ein Weg geöffnet, seine Liegenschaften würdig an den Mann zu bringen, ohne daß die Interessen des Käufers oder Verkäufers in irgend einer Weise verletzt und ohne daß die interessierten Teile von hohen Courtagerechnungen überrascht werden. Die Schweizerische Liegenschafts- und Hypotheken-Verkehrs-Aufstalt Basel berechnet keine einprozentigen Gebühren, sondern begnügt sich mit einer kleinen Einschreibgebühr, und wenn Geschäfte perfekt sind, mit einer ganz bescheidenen Gebühr. Zu diesem Zweck ist ein Gebührentarif angelegt worden.

Das Institut hat bereits kräftige Unterstützung gefunden. Monatlich veröffentlicht diese Aufstalt einen Bericht über ihr Wirken in einigen Schweizer-Blättern.

Die Verwirklichung dieses neuen Unternehmens ist bereits in Bern angestrebt worden.

Literatur.

Für Küfer. Im Verlag von G. A. Seemann in Leipzig ist erschienen und durch die technische Buchhandlung von W. Senn jun. in Zürich I, Münsterhof 13, zu beziehen:

„Das Binder- oder Böttcherbuch“ mit 60 Abbildungen im Text und 40 Tafeln in Folio, von G. A. Romstorfer, Architekt und Professor an der k. k. Staatsgewerbeschule in Czernowitz. Text brosch., Tafeln in Mappe Fr. 16. 20. Text und Tafeln in 2 Bände geb. Fr. 19.

Inhalt: 1. Abschnitt. Theorie der Gefäßformen. A. Allgemeines. B. Die Bodenformen: 1. Kreis. 2. Ovale. 3. Elliptische. 4. Ausgebauchte Ovale. 5. Mehrbogige Ovale. 6. Sonstige Bodenformen. C. Die Gefäßformen: 1. Zylindrische Gefäßformen. 2. Grad-konische Gefäßformen. 3. Schrägglockenförmige Gefäßformen. 4. Fäßformen (a. kreisrunde Fässer; b. ovalförmige Fässer). 5. Sonstige Gefäßformen.

2. Abschnitt. Die wichtigsten Bindereigefäße. A. Das Zeichnen derselben (Werktäten- und Fachzeichnungen). 1. Zylindrische Gefäße. 2. Kreisegelförmige Gefäße. 3. Oval-egelförmige Gefäße. 4. Geradegelförmige Gefäße. 5. Schrägglockenförmige Gefäße. 6. Fässer (a. Unfertigung der Fässer; b. Beispiele verschiedener Fässer; c. Maschinell erzeugte Fässer.)

3. Abschnitt. Bestimmung des Raumgehalts der Fässer durch Messung (Bisieren). Der Bisierstab. Das sog. Drittelsvisor. Das Drittelsvisor-Normale. Die Drittelfasßform. Handhabung des Drittelsvisors. Winkel-Bisierstab. Fässmaßstab von Matovic. Inhalt nicht voller, liegender Fässer.

4. Abschnitt. Vollendungsarbeiten an Gegenständen der Binderei.

Der Verfasser dieses Werkes war während drei Jahren als Leiter der k. k. Fachschule für Holzindustrie in Bergreichenstein angestellt, der ersten staatlichen Lehreanstalt, an welcher sich eine Abteilung für Binderei befindet. Da bisher das Bindergewerbe weder vom wissenschaftlichen noch vom fachgemäß zeichnerischen Standpunkte aus behandelt worden war, übernahm der Verfasser, von maßgebender Seite dazu angeregt, die ebenso dankenswerte wie schwierige Aufgabe, ein für Schüler und Lehrer, gleichzeitig aber auch für den Praktiker zweckdienliches Handbuch der Binderei ins Leben zu rufen. Das so entstandene Werk hat in der Handschrift dem k. k. österr. Ministerium für Kultus und Unterricht vorgelegen, und dieses hat mittels Erlass vom 21. Dezbr. 1891 dessen Zulassung als Lehrmittel für Fach- und gewerbliche Fortbildungsschulen in Aussicht genommen. Vorstehende Uebersicht des Inhalts dürfte am besten über den Wert und die Bedeutung des Werkes für die gesamte Fäß-industrie orientieren.

Fragen.

356. Wer liefert Möbelverzierungen, Spiegelglas für Spiegelschränke, Photographien oder Zeichnungen für Bau- und Möbelschreinerei? Katalog mit Preisvorrant erwünscht.

357. Wer ist Käufer einer vollständig eingerichteten Dampfdreschmaschine? Wegen Nichtgebrauch sehr billig zu verkaufen. Nähere Angaben erteilt Jean Müller, z. Schönenberg, Wyl (Kt. St. Gallen).

358. Wo bezieht man in Geschenken geschmiedete Spangen für Geländer?

359. Wer ist Käufer von fertigen Korbschienen in größeren und kleineren Quantitäten? Unterzeichnete könnte solche sofort zu annehmbarem Preis liefern. Jakob Opprecht, Dampfäge, Nürensdorf (Zürich).

360. Wer könnte einer mech. Bauschlosserei sofort Arbeit im Lohn verschaffen?

361. Wie wird Portlandcement behandelt während der Verarbeitung und auch während dem „ziehen“ oder „binden“, um dessen größte Druckfestigkeit herauszubringen?

362. Wie erhält man praktische Anweisung zur Zubereitung der verschiedenen Farben für Holzanstrich?

363. Wie können Rundhindeln-Maschinen neuesten Systems in Arbeit gesehen werden? Wer liefert die beste Konstruktion?

364. Wer würde einer gebildeten Frau, die außerhalb einer Stadt der Mittelschweiz ein Haus mit großem Garten und Veranda besitzt, ein Kind oder auch verwitwete Geschwister zur sorgsamen und liebevollen Pflege übergeben? Reine Wald- und Landluft, vorzügliche frische Milch und heiteres Familienleben können garantiert werden. Allfällige Reflektierende belieben die Adresse bei der Expedition dieses Blattes in Empfang zu nehmen oder ihre Offerten zur Weiterbeförderung daselbst zu übergeben.

365. Würde jemand einem jungen, verheirateten Apotheker, der das deutsche Examen gemacht und über Tüchtigkeit, Solidität und ausgezeichnetes Benehmen gegenüber der Kundenschaft die besten Empfehlungen vorweisen kann, auf April nächsthin eine gute Stelle anweisen können? Betreffender Mann würde auch in einer chemischen, Likör- oder Parfümeriefabrik Stellung nehmen, da er auch mit diesen Branchen bestens vertraut ist. Adresse bei der Expedition oder Beförderung allfälliger Briefe durch dieselbe.

Antworten.

Auf Frage **346.** Schöne Sessel von Kirschbaum- und Nussbaumholz in allen Stilarten liefert billigst J. Sprenger, Basel, und St. Ludwig (Elfah.).

Auf Frage **346.** Wenden Sie sich an Emil Baumann, Sessel-fabrik, Horgen, welcher Sessel in über 100 Formen liefert.

Auf Frage **346.** Die Sesselreinerei von Robert Kalt in Gippingen (Aargau) liefert unter billigsten Preisen als Spezialität Rohr- und Brettsessel nur von Nussbaumstammholz.

Auf Frage **346.** Sessel in allen Holzsorten werden von Gebr. Schläfer u. Auer, mech. Sessel-fabrik, Stein a. Rh. (Kt. Schaffhausen) in ca. 60 Formen geliefert.

Auf Frage **346.** Sessel und Tische verschiedener Formen und in allen verwendbaren Holzarten liefert billigst Jof. Weitach, Sohn, Baar (Kt. Zug).

Auf Frage **347.** Moser u. Merz in Olten liefern Schlädensteine.

Auf Frage **350.** Lieferne Holzformen für Kunsteine jeder Art. Leonh. Koch, mechanische Modellschreinerei, Werkgasse, See-feld, Zürich.

Auf Frage **351.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. C. Vogel, Gesänder-, Sieb- und Drahtwarenfabrikation in St. Gallen.

Auf Frage **352.** Sie erhalten direkte Offerte.

Submissions-Anzeiger.

Flurkorrektionsarbeiten. Die Flurbörde Wuppenau öffnet Konkurrenz: 1. Auf die Korrektion des Thalbaches zu Wuppenau auf eine Länge von 433 m mit ca. 556 m³ Aushub, wofür Plan und Baubeschrieb vorliegen. 2. Auf das Doffen resp. Auspuzen des Kanales vom Endpunkt obiger Korrektion bis zum sog. Weihersträßchen. Für Einsichtnahme des Planes underteilung weiterer Auskunft wende man sich an Hrn. Gemeinderat Meienhofer in Wuppenau, dagegen nimmt schriftliche Offerten Hrn. Gemeindeamtmann Ammann in Wuppenau entgegen bis zum 20. November.

Kalk- und Cementsteinbrüche. La commune de Baulmes (Vaud) met au concours l'exploitation des carrières de pierres à chaux hydrauliques et ciment, qu'elle possède sur son territoire; carrière considérables, matériaux de 1^{er} ordre suivant analyses, exploitation facile, force hydraulique à proximité. Analyses et cahier des charges à disposition. Adresser les offres à la municipalité de Baulmes au 15 décembre prochain.