

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 3 (1887)

**Heft:** 1

**Rubrik:** Fragen ; Antworten

#### **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>**

Im Namen der Staats- und Gemeindebehörden sprachen die Herren Regierungsrath v. Steiger und Stadtpräsident v. Büren, dem Wohlwollen der Behörden für diese Schule Ausdruck gebend.

Auf das Wintersemester 1886/87 haben sich für den Unterricht 276 Schüler einschreiben lassen, darunter 188 Berner, 66 Schweizerbürger anderer Kantone und 22 Ausländer. Bis zum Schluß haben hiervon 206 ausgehalten, gegen 188 im vorhergehenden Wintersemester. Ehrenmeldungen kamen dieses Jahr 40 zur Bertheilung.

### Vereinswesen.

**Handwerkerverein Biel.** Einige Handwerker von Biel haben die Initiative zur Gründung eines Handwerkervereins ergriffen. Freitag den 8. April, Nachmittags, findet im Café Franz eine Versammlung statt, zu welcher alle selbstständigen Handwerksmeister von Biel und Umgebung eingeladen sind, um diese Frage zu besprechen und eventuell die Gründung eines solchen Vereins zu beschließen. In dem bezüglichen Aufruf des Initiativkomites heißt es: "Wir hoffen umso mehr auf eine zahlreiche Theilnahme, da es gewiß nur im Interesse Aller liegt, dem steten Rückgang des Handwerks nach Kräften entgegenzuarbeiten, um wo möglich durch Regelung der Lehrlings- und Arbeiterfragen, sowie durch gemeinsames Vorgehen im Kredit- und Konkurrenzwesen dem Handwerkstand wieder auf einen gesunden Boden zu helfen und so durch ernstes Schaffen und treues Zusammenhalten den schönen Spruch: "Handwerk hat goldenen Boden" wieder zur Wahrheit zu bringen."

Vorletzten Sonntag hielt der **Handwerker- und Gewerbeverein Richtersweil** seine außerordentliche Generalversammlung in den "drei Königen" ab. — Nach Schluß der Verhandlungen hielt Herr Sekundarlehrer Maurer in gewohnt meisterhafter Weise einen sehr interessanten Vortrag über das Handwerk vom 14.—19. Jahrhundert, welcher allgemein so gefiel, daß sich allseitig der Wunsch äußerte, es möchte im Laufe eines Winters öfters Gelegenheit geboten werden, solch belehrende Vorträge anzuhören.

### Bauwesen.

**Schulhausbau Bischofszell.** Die Schulgemeinde Bischofszell hat letzten Sonntag den Bau eines neuen Schulhauses mit mindestens vier großen Lehrräumen und zwei Arbeitsräumen im Kostenvoranschlag von zirka 85,000 Fr. beschlossen. Als Bauplatz wurde vorderhand die Sandbänkliwiese in Aussicht genommen.

**Krankenanstyl Uster.** Der Gemeindekranikenverein Uster beschloß letzten Sonntag einstimmig die Aufführung eines Neubaus für ein Krankenanstyl. Wenn immer möglich, soll in diesem Jahre der Rohbau erstellt und der neue Bau auf Ende 1888 bezogen werden. Die Kosten sollen durch freiwillige Gaben gedeckt werden.

### Ausstellungswesen.

**Handwerks- und Gewerbeausstellungen.** Im Kanton St. Gallen werden künftigen Sommer zwei größere Handwerks- und Gewerbeausstellungen stattfinden, eine rheinthalische und eine toggenburgische. Über Erstere haben wir in früheren Nummern bereits ausführlich berichtet; über Letztere ist bis heute noch wenig in die Öffentlichkeit gedrungen; indessen bieten die Mitglieder des Initiativkomites, die Herren Abderhalde-Genler, Kupferschmied Huber, Maler Grob *et. al.* volle Gewähr dafür, daß was Rechtes zu Stande kommen wird. Das Toggenburg zählt eine Menge sehr tüchtiger Meister in allen Handwerksbranchen.

### Soziales.

**Steinhauer- und Maurerverein Bern.** Zwischen den Baumeistern und den Steinhauer- und Maurergesellen in Bern ist ein kleiner Span ausgebrochen.

Im Schoße des Steinhauer- und Maurer-Vereins wurde nämlich jüngst beschlossen, die dieses Gewerbe drückenden Ver-

hältnisse zusammenzustellen. Das Resultat dieser Zusammenstellung ist kurz gefaßt folgendes: Die Steinhauer und Maurer beschweren sich vorerst darüber, daß die Meister für kein Döbäch sorgen. Die Steinhauerarbeit wird aller Witterung ausgesetzt. Es werde ferner keine Rücksicht darauf genommen, ob die Steine mit geringer Mühe und Gefahr in Arbeit genommen werden können oder nicht. Es komme häufig vor, daß solche oft halbe Tage lang mit großer Mühe und Gefahr an eine Stelle gebracht werden müssen, wo sie wirklich in Arbeit genommen werden können. Denn zu solcher Arbeit fehlt größtentheils das nötige Lagerholz; dieses aufzutreiben wird ebenfalls den Arbeitern überlassen.

Die Arbeiter beklagen sich ferner über den Mangel an Arbeitshütten. Wenn sie bei schlechtem Wetter arbeiten wollen, so müssen sie auf eigene Kosten Zelte anschaffen. Auch das Werkzeug müssen die Arbeiter größtentheils selbst anschaffen. Der Arbeitgeber verabfolgt nur das schwere Geschirr. Ein Baugeschäft in Bern (D. u. G.) lasse seine Arbeiter sogar die Schmiederechnung bezahlen *et cetera*.

Die Arbeit wird akkordweise bezahlt, wenn man es so nennen kann; von einem eigentlichen Akkord könnte aber keine Rede sein, da die Arbeitspreise erst nach vollendetem Arbeit oder gewöhnlich erst am Zahltag bekannt gemacht werden und nur selten ein Meister den Arbeitern das Recht zuerkenne, einen bestimmten Arbeitspreis zum Voraus gegenwärtig zu vereinbaren.

Der Vorstand des Steinhauer- und Maurer-Vereins bemerkt im Weiteren, daß die Steinhauer nur in den Frühlings-, Sommer- und Herbstzeiten regelmäßige Arbeit haben. Sobald die Kälte eintritt, sind die Steine, hauptsächlich die Sandsteine, gefroren und können nicht behauen werden, wenn man sie nicht zuerst erwärmt. Das Holz dazu müsse wieder auf Kosten der Arbeiter beschafft werden. Hierzu kommt nun noch, daß in Folge von Kälte oder in Folge eines natürlichen Fehlers öfters Steine zerspringen und nach beinahe vollendetem Arbeit als unbrauchbar liegen gelassen werden müssen. Für solche Arbeit erhalten die Steinhauer wieder nichts und müssen den Schaden tragen und wenn er auch die Summe von 20, 30 bis 40 Fr. beträgt. Das muß sich der Steinhauer gefallen lassen, sonst heißt es einfach: "Wem es nicht gefällt, der verläßt den Arbeitsplatz" — Um diesen Uebelständen abzuheilen, fordert der Vorstand des Steinhauer- und Maurer-Vereins sämtliche Berufsgenossen zu einer zahlreichen Organisation auf, um dem Akkordwesen abzuheilen oder das Stundensystem einzuführen und insbesondere das Lehrlingswesen in eine richtige Bahn zu bringen. Um gut und sauber ausgeführte Arbeit liefern zu können, wie sie von der Technik verlangt wird, müssen tüchtige Steinhauer und Maurer gebildet werden. Hierzu bedarf es einer tüchtigen Lehrzeit, die aber nur bei solchen Meistersleuten erhalten werden kann, bei denen solide und richtige Arbeit ausgeführt wird. Es fehlt aber nicht nur an den Arbeitern, sondern manchmal auch an tüchtigen Patierern (oder Leitern). Der Vorstand des Steinhauer- und Maurer-Vereins ersucht zum Schluß die Herren Baumeister, seinen Forderungen Rechnung zu tragen und bei vor kommenden Devisen darauf Bedacht zu nehmen, die Preise so zu stellen, daß die Lage der Maurer- und Steinhauerarbeiter verbessert wird.

**Schuhfabrikation.** Wie man uns mittheilt, soll in den verwaisten Räumen der ehemaligen Uhrenfabrik von Monier u. Rahm in Stein a. Rh. neues Leben erstehen. Ein Tuttlinger Schuhwaaren Geschäft, das in Folge der eidgenössischen Zoll erhöhung sich der schweizer. Kundschaft beraubt sah, hat die Fabrik gekauft und beabsichtigt schon in naher Zeit dieselbe noch zu vergrößern und die Schuhfabrikation dafelbst einzuführen.

### Fragen zur Beantwortung von Sachverständigen.

1. Wer liefert kleine Dampfleßelchen zu  $1/10$ -,  $2/10$ -,  $3/10$  und  $4/10$ -pferd. Modell dampfmaschinen und von welcher Form und für welches Feuerungsmaterial? Petroleumfeuerung vorgezogen. R.
2. Wo kann man sogenanntes Modellwachs beziehen? H. in St. G.
3. Welche Fabrik liefert Drahtstiften für Bauarbeiten? F. W. in D.
4. Wie bewahren sich Houdi's hohle Gewölbe steine zwischen Eisen-

bahnshienen oder T-Balken, anstatt Backstein- oder Cement-Gewölbe, in einem großen Viehstall? E. E. S.

5. Wer liefert Kupferspangen (vierkantig, für Ulykableiter), im Feuer vergoldet, oder wer vergoldet solche aus Kupfer verfertigte Spangen, dicht im Feuer? G. in W.

6. Wer kann Fraisenblätter von 4-5 Mm. Dicke am besten ausbrechen? Wer kann solche verspannte Fraisenblätter ausklappen oder richten, damit dieselben wieder brauchbar sind? J. G. in Sch.

7. Wer hätte einen guterhaltenen französischen Kochherd mit drei Löchern samt Wasserschiff und zwei Bratöfen zu verkaufen, und zu welchem Preise? Eventuell was würde andernfalls ein neuer Kochherd gleicher Konstruktion kosten? S. in A.

## Antworten.

Auf Frage 722. Ich offeriere feinst geschlemmt Graphit, bei Fässern von zirka 400 Kilos zu Fr. 18 per 100 Kilos. Muster zu Diensten. W. Baader in Basel.

Auf Frage 723. Unterzeichneter hält stets kleinere und größere Figurenprisen auf Lager. J. Kirchhofer-Schwyzer, Luzern.

Auf Frage 1. Möchte mit Fragesteller in Verbindung treten. Gust. Huber, Horgen.

Auf Frage 2. Als Spezialartikel verfertige Eisenblechbüchsen mit Deckel und Henkel für Packung giebender Oelfarben. Gust. Huber, Horgen.

Auf Frage 3. Ich verfertige solche, wünsche daher mit dem Fragesteller in Verbindung zu treten. J.oh. Meyer, Schlosserei, Luzern.

Auf Frage 3. Wünsche mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Jak. Heeb, Gürler und Metallgießer, Gais.

Auf Frage 6. In unserer letzten Nummer geben wir Ihnen einige bezügliche Adressen an.

## Briefwechsel für Alle.

P. Jl. in Sch. Feines und dikes Packpapier erhalten Sie aus erster Hand bei Gebrüder Reichen in Zürich.

## Der Markt.

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

Die auf die Angebote und Gesuche bei der Expedition d. Bl. entlaufenden Offertenbrei werden den Angebots- und Gesuchsteller sofort direkt übermittelt und es sind Letztere erlaubt, 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:

119) Ein Dofomobile (gebraucht, doch noch sehr gut erhalten), von 8-10 Pferdeträften, für Fr. 2500.

120) 1 Fuder schöne Eichen für Wagner oder Gabelmacher, bei Jakob Schäffer, Schmid, Buchs (Kt. Zürich).

121) Zu verkaufen: Eine gute Bohrmaschine mit Seiten schwunggrad (mit oder ohne Dreh schraubenstock). S. in A.

### Gesucht:

224) Wer liefert einen Schmied-Ambos aus Schmiedeisen und Stahl? B.

## Submissions-Anzeiger.

Für die Kirchenrenovation in Hinweis werden verschiedene Arbeiten auf dem Submissionswege vergeben: 1. an Schreiner (Portale und Brüstungen), 2. an Maurer und Zementire (überer Bervis und Bodenbelag), 3. an Zimmerleute (Böden und Treppen), 4. an Maler (überer Anstrich an Holz- und Mauerwerk), 5. an Eisenarbeiter (Türbeschläge, Säulen, Bordach, Knebel). Pläne, Bauvorrichtungen und Auffordерungen sind im Pfarrhaus Hinweis einzusehen. Schen dahin sind Liebernahmsofferten zu richten bis zum 14. April.

Hinweis, den 30. März 1887. Die Baukommission.

### Festungsbauten am St. Gotthard.

Es werden hiermit zirka 50.000 Kubikmeter Erd- und Felsarbeiten und etwa 20.000 Kubikmeter Maurer- und Steinmauerarbeiten, welche in der Nähe von Airolo, Kanton Tessin, auszuführen sind, zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne, Vorrichtung und Bedingtheit können vom 3. April bis Samstag den 23. April auf dem eidgen. Geniebureau in Bern (Verwaltungsgebäude der Zürichbahn, große Schanze, 2. Stock, Zimmer Nr. 11) von schweizer Bauunternehmern eingesehen werden.

Als Eingabefrist wird Samstag der 23. April 1887, Abends 5 Uhr festgesetzt. Bern, den 30. März 1887. Eidgen. Geniebureau.

Für den Neubau eines Schulhauses in Einsiedeln werden nachstehende Arbeiten und Lieferungen zur Konkurrenz ausgeschrieben. Maurerarbeiten, Steinmauerarbeiten in Bolliger Sandstein, Treppenritte z. von Granit, ca. 50 ton gewalzte Träger, ca. 750,000 Verblander und Hintermauerungssteine, Normaformat, hydraulischer Kalk.

Pläne, Bauvorrichtung und Verträge sind vom 4.-9. April im Rathaus Einsiedeln, wo am 7. April auch der Architekt zu sprechen sein wird, einzusehen, resp. legtere vom Präsidenten der Baukommission, Herrn Stathalter Werner Külli in Einsiedeln zu beziehen.

Liebernahmsofferten sind bis spätestens 11. April an den obigen Herrn Präsidenten franco zu richten. Einsiedeln, 28. März 1887. Die Bau-Kommission J. A. Alex. Koch, Architekt.

Die Zimmerarbeiten für das Postgebäude in Luzern werden hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne, Bauvorrichtung und Bedingungen sind im Bureau der Bauleitung, Halde 649 in Luzern, zur Einsicht aufgelegt. Liebernahmsofferten sind dem schweiz. Departement des Innern, Abteilung Bauwesen, bis und mit dem 14. April nächsthin versiegelt unter der Aufschrift "Angebot für Postbaute Luzern" franco einzureichen.

Bern, 2. April 1887.

Gidg. Oberbauinspektorat.

### Bauarbeiten in Chiasso.

Die Direktion der Gotthardbahn bringt hiermit die Bauarbeiten für die Vergrößerung einer Lokomotivremise und für die Erstellung eines Bahndienstgebäudes in Chiasso zur Auszeichnung.

Die Hochbauten sind wie folgt veranlagt:

	Bahndienstgebäude	Bahndienstgebäude
Fundamentaushub	Fr. 77.20	Fr. 132.71
Maurer- und Verputzarbeiten	5293.11	13137.25
Steinmauerarbeiten	2216.12	3880.48
Zimmerarbeiten	2695.53	6419.54
Schreinerarbeiten	—	2484.56
Schmied- und Schlosserarbeiten	3272.12	2807.30
Dachdeckerarbeiten	1276.16	1127.23
Spenglerarbeiten	450.68	395.93
Glaierarbeiten	271.34	220.05
Aufreicherarbeiten	212.38	1461.39
Erstellung der Putzgruben	2655.54	—
Zusammen	Fr. 18420.18	Fr. 32016.39

Die Pläne, Baubedingnisse und detaillierte Kostenberechnungen können auf dem Bureau des Oberingenieurs der Gotthardbahn in Bellinzona (Bellevue) oder beim Baupräsidenten des III. Bezirks in Bellinzona (Bahnhofgebäude) eingesehen werden. Die Angebote sind auf Grundlage der in den Kostenberechnungen enthaltenen Einheitspreise in Form von Abgebot in Prozenten der Bauumme zu stellen. Die Offerten sind bis 15. April l. J. an die Direktion der Gotthardbahn vertragt und mit der Überschrift "Bauarbeiten in Chiasso" einzureichen. Die Direktion der Gotthardbahn behält sich vor, auch einzelne Arbeiten separat zu vergeben.

Luzern, den 29. März 1887.

Die Direktion der Gotthardbahn.

### Arbeitsnachweis-Liste.

Preis 20 Cts. per Zeile.

### Offene Stellen

bei Meister:
1 jüngerer tüchtiger Modellschreiner Lebi u. Mühlbäder, mechan. Werkst., Burgdorf
1 starker Knabe als Lehrlinge D. Dreichen, Schmid, Inwil (Kt. Luzern).
1 tüchtige Schyler und Maler: Georg Böhrard, Moosseedorf (Bern).
1 Kupferschmied: J. Linder, Kupferschmied, Unterlafen.
4 Täpzerer: J. Hoffmeyer-Heim, Täpzerer, Luzern.
1 Küferlehrer: Rud. Müller, Küfermeister, Lausanne.
1 tüchtige Gießer: Hunziker, Eisengierelei, Solothurn.
1 Ziegler und 2 Kastenknechte: Ziegelei Uessbach-Wattwil.

Doppelbreite Belge-Carreaux Saison - Nouveautés à Fr. 1.35 per Elle oder Fr. 2.25 Cts. per Meter versenden in einzelnen Metern, Roben, sowie in ganzen Stücken portofrei in's Haus Dettinger & Co., Centralhof, Zürich.

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

**COULISSEN-FABRIKATION**

FRIEDR. FISCHER

Coulissen

ZÜRICH Kirchgasse N° 19.

Für Coulissen von ovalen Ausziehtischen ist genaue Angabe der Dimensionen des Ovalen erforderlich.

## Fraisen aller Art und Formen

liefern billigst unter Garantie

**Guillod & Schumacher,**

Chez-le-Bart (Neuenburg).

Spezialität in Circularfraiseen für Holz und Metall bis 12 cm Durchmesser. (1013)