

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 5 (1889)

**Heft:** 13

**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:** 21.02.2026

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

**Villa-Neubau.** Zu einem Villa-Neubau am Rosenberg in St. Gallen sind die Zimmerarbeiten im Auftrag zu vergeben. Offerten sind einzureichen bis 1. Juli bei

J. Kunkler, Architekt, Sohn, Tellstraße 6, St. Gallen.

**Die Gemeinde Mellingen** ist im Falle, folgende Arbeiten zur Konkurrenz auszuschreiben:

1. Den Verputz der Vorderfrontseite des Gemeindeschul- und Pfarrhauses.
2. Den Verputz aller vier Seiten des Zeitthurnes, die Zimmermannsarbeiten, sowie die Anbringung eines Blitzeleiters und Reparatur der beiden Uhrentafeln.

Die bezüglichen Devise liegen auf der Gemeindefanzlei zur Einsicht auf und es sind Uebernahmsofferten bis zum 4. Juli dem Gemeinderath schriftlich einzureichen.

**Weg von Turkastrasse nach den Galenhütten auf Turka.** (Baulänge zirka 800 Meter.)

Zirka 4000 m<sup>3</sup> Aushub, wovon zirka ein Viertel Felsen.

Zirka 700 m<sup>3</sup> Maurerarbeiten und Steinwerke, wovon das Meiste

Trockenmauerwerk und Steinfäße.

Zirka 600 m<sup>3</sup> Bettungsmaterial.

Pläne, Bedingnisse und Vorauflaue können von Montag den 24. Juni bis Sonntag den 30. Juni, auf dem eidgenössischen Baubureau im Rathause zu Andermatt eingesehen werden.

Als Endtermin für die Eingaben, welche an das eidgen. Geniebureau, Abtheilung für Befestigungsbauten, in Bern zu richten sind, ist der 1. Juli festgesetzt.

### Fragen.

71. Welche Fournierhandlung liefert ungarischen Eschenholz?

72. Wer liefert Berner-Kaffeemühlen mit gezinktem Kasten, Sitzbrett und ruhig laufendem Werk an ein Engros-Geschäft bei grösserer Abnahme?

73. Welche schweizerische Firma besorgt die Bernickelung von Eisen?

74. Welche mechanische Werkstatt tauscht 2 Drahtseilstollen, das eine Seite mit 80 bis 100 cm. Durchmesser, das andere mit 110 cm. Durchmesser, gegen 2 Stirnräder, eines mit Holzzahn und 695 mm. Diameter und das andere mit Eisenzähnen, 385 mm. Diameter und 42 mm. Schrift, ganz neu?

75. Wer in der Schweiz liefert tannene Packfächchen in grösseren Partien?

76. Wer fabriziert die besten transportablen Schmiedeherde und zu welchen Preisen?

### Antworten.

Auf Frage 63. Zimmerfontainen, Aquarien und Luftperlwasserwerke (lechteres ein ganz neuer Artikel) liefert Unterzeichneter.

Ls. Baumgartner, Mech., St. Gallen.

Auf Frage 63. J. Hasler, Schlosser, St. Tidens b. St. Gallen, erstellt Zimmerfontainen und Aquarien und empfiehlt sich bestens zur Auffertigung derselben.

Auf Frage 63. Aquarien aus Metall, sowie Zement und Tuffstein in jeder Form und Größe, Tuffstein-Grotten für dieselben und Bivarien für Amphibien liefert billig J. Bißegger, Spengler, Ermatingen.

Auf Frage 63. Unterzeichneter empfiehlt sich für prompte Lieferung von Aquarien und Zimmerfontainen bestens.

E. Mantel, Sohn, Zürich.

Auf Frage 65. Ich wäre im Falle, Ihnen billigst Offerten in Kieselguhr (roh) zu unterbreiten.

Willy Cüster, Kautschukwaren, in gros u. techn. Bureau, Zürich.

Auf Frage 67. Wenden Sie sich an Sigm. Meier, Schreinemeister in Oberägeri (Zug) oder an Cl. Isten, Drechsler in Unterägeri.

Auf Frage 67. Billigste Zonne- und Brettli-Sessel liefert die mech. Seifelfabrik von Gebr. Schläfle in Stein a. Rh. (Schaffh.).

Auf Frage 70. Kann dem werthen Fragesteller mittheilen, dass bei der Wahl einer Triebkraft resp. Betriebmaschine hauptsächlich und in erster Linie darauf gesehen werden soll:

1) Ob die Maschine täglich den ganzen Tag arbeiten soll, oder ob Zwischenpausen von 2 oder 3 oder noch mehr Stunden öfters eintreten.

2) Was für Material zur Erzeugung der zum Betriebe nötigen Kraft am leichtesten und billigsten erhältlich ist.

Treten z. B. in Ihrem Berufe sehr oft längere Pausen ein, so ist Ihnen eine Gasmaschine oder noch besser ein Petroleummotor sehr zu empfehlen, letzterer hauptsächlich, da Petroleum überall sehr leicht erhältlich ist, was bei Gas nicht immer der Fall ist, und ist ein solcher Motor jeden gewünschten Augenblick zum Betriebe bereit, absolut gefahrlos, braucht wenig Raum und während den Pausen keinen Unterhalt.

Soll aber die Maschine täglich den ganzen Tag arbeiten, so ist eine Dampfmaschine vorzuziehen, da für den beständigen Betrieb

die Betriebskosten billiger sind als bei Gas- oder Petroleummotoren, besonders bei den neueren Maschinen mit Compound-System (mit fünffacher Expansion und Kondensation), bei welchen Maschinen der Dampf bis aufs Neuerste ausgenutzt wird, wie sie z. B. die Herren Gebr. Sulzer in Winterthur liefern. Die Anschaffungskosten sind zwar höher als bei einfach konstruierten Maschinen, werden aber durch die Ersparnis an Brennstoffmaterial resp. Betriebskosten in kürzer Zeit bedeutend reduziert; durch Expansion und Kondensation erlangen sie eine Brennstoffersparnis von 25—30 p.Ct. gegenüber andern Maschinen.

Bei diesen Dampfmaschinen könnten Sie im Winter den Abdampf zum Heizen von Lokalitäten mit grossem Vortheil verwenden, hätten somit sozusagen eine kostenlose Heizung; soll nicht geheizt werden, so können Sie die Maschine wieder mit Kondensation arbeiten lassen. Was den Dampfkessel anbetrifft, so ist Ihnen ein liegender eingemauerter Kessel zu empfehlen. Stehen Ihnen z. B. Kohlen und Holzbäume aller Art, wie das in Holzwerkstätten der Fall ist, zur Verfügung, so hätten Sie auf einen Kessel mit sogenannter Schachheizung mit Stufenrost zu sehen; sind Sie aber speziell auf Kohlenheizung angewiesen, so kommt die Schachheizung in Wegfall. Was die Kraft der Maschine anbetrifft, würde ich eine 10pferige vorziehen, indem der Betrieb einer Maschine mit einer etwas übrigen Kraft billiger zu stehen kommt, gefahrloser und dauerhafter ist, als wenn die Maschine auf ihre höchste Kraft ausgenutzt wird. — Sollte den werthen Fragesteller die Sache noch näher interessieren, so bin ich gerne bereit, mit ihm mündlich oder schriftlich in Unterhandlung zu treten.

Samson Dörig-Schneus in Bühl (Kt. Appenzell).

### Briefkasten der Redaktion.

Raummangel wegen müssen einige Artikel für die nächste Nummer zurückgelegt werden, so eine sehr interessante Arbeit betitelt „Einige Winke für Besucher der Pariser Weltausstellung“, ferner die Fortsetzung des Holzplattenpflasterartikels und der Skizze „Deutsche Handwerksburschen in Italien.“

### Waschächte Herren- und Knabenkleiderstosse

à 65 Cts. per Elle oder Fr. 1. 10 Cts. per Meter, vorzüglichster Qualität, Leinen-, Drill-, Jagd-, Forst- und Turnstöße, nadelsertig, verjenden direkt an Private in einzelnen Metern, sowie ganzen Stücken portofrei in's Haus Dettinger & Co., Centralhof, Zürich.

P. S. Muster in Büxlin, Kammgarn und Waschstoffen umgehend franco.

### Annoncen,

welche in nächster Nummer (14) der „Illustrirten Schweiz. Handwerker-Zeitung“ erscheinen sollen, müssen bis spätestens Mittwoch Morgen den 3. Juli in den Händen der Expedition sein.

**Gesucht:** Jahres-Stelle für einen tüchtigen, selbstständigen **Holzdrechsler**, bewandert auf Holzbearbeitungs-Maschinen, zum sofortigen Eintritt.

Offerten unter Chiffre **O L 203** nimmt die Expedition dieses Blattes entgegen. (203)

### Schlossereigeschäft

ohne namhafte Konkurrenz, im besten Betriebe sich befindend in einem Städtchen des Kantons St. Gallen aus Familienrücksichten zu verkaufen. — Für einen tüchtig. Schlosser, welcher über ca. Fr. 3—4000 Kapital verfügt, eine äusserst günstige Gelegenheit zur Gründung einer sichern Existenz.

Die Vermittlungsagentur:  
**Otto Baumann, St. Gallen**

(201) [LV 719]

### Offene Stelle

202) Man sucht einen tüchtigen **Mechaniker**, dem auch die Besorgung und Beheizung ein. Dampfmaschine übertragen werden kann.

Eintritt sofort. Ohne gute Zeugnisse unnütz sich zu melden.

Offerten nebst Gehaltsansprüchen sind unter Chiffre O. 2379 Z. an die Aktiengesellschaft Schweiz. Anzeigen-Bureau:

Orell Füssli & Co. in Zürich zur Weiterbeförderung zu richten. (O F 2379)