

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 15 (1899)

**Heft:** 50

**Rubrik:** Arbeits- und Lieferungsübertragungen

#### **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>**

Ansforderungen denken dürfen; viel eher wäre es angezeigt, jetzt schon die Ansforderungen der Kandidaten wenigstens in Bezug auf ihre praktische Thätigkeit und speziell in Bezug auf die Dauer der vorgeschriebenen Praxis zu erhöhen. Es sollte nicht genügen, daß Kandidaten nach einigen Monaten Aufnahmepraxis die Gramenarbeit beginnen können, nachdem sie vorher die vorgeschriebene Zeit mit andern Dingen zugebracht. Nicht daß eine richtige Praxis im Baufach *rc.* nicht auch wertvoll wäre, im Gegenteil; aber wer nicht eine Vermessung, sei es mit Messstisch oder nach Handrissen in größerem Umfange und mehr oder weniger selbstständig durchgeführt hat, hat für Erlangung des Patentes noch nicht die nötige Reife; manchmal überhaupt noch nicht die geeignete Zahl von Jahren.

Jeder Rückgang in den Ansforderungen wäre eine Misskreditierung des Vermessungswesens. Wir müssen darauf ausgehen, durch geeignete Vorschriften allmählig ungeeignete Elemente zu beseitigen, aber nicht durch besonderes Entgegenkommen der alten Pfuscherie wieder auf die Beine zu helfen.

Wenn wir aber für die Zukunft bessere Elemente, die tüchtigsten Kräfte dem Vermessungswesen zuführen und auch dabei behalten wollen, so müssen wir auch den zweiten Hauptpunkt, die Besserung und größere Sicherung der Preise mit ebenso großem Ernst zu fordern suchen; nur auf diesen Punkt soll zum Schlusse nochmals näher eingetreten werden:

Bis jetzt war eigentlich nur von den großen Ungleichheiten in den Akkordpreisen, von deren Ursachen und den Mitteln zur Abhülfe die Rede; daß die Preise im Allgemeinen zu niedrig seien, wurde noch nicht gesagt. Beweise hiefür sind aber genug vorhanden; man sehe sich nur um und man findet gewöhnlich eine Fahnenschlacht unter denen, die Vermessungen im Akkord übernommen und wenige sind, die durch lange Jahre hindurch ohne eine rentablere Nebenbeschäftigung auf diese Weise ihre Existenz fristeten. Wie viele Vermessungen wurden schon begonnen, aber auch nur begonnen, um von andern dann weitergeführt werden zu müssen. Das alles sind die Folgen eines unzureichenden Brotkorbes. Wer etwas besseres findet, auch wenn er noch Freude am Vermessungswesen hätte, so geht er doch und zieht das einträglichere vor. — Indessen, wenn die besseren Preise, die wir namentlich in der Ostschweiz kennen, nicht durch dreimal geringere Schleuderpreise Konkurrenz erleiden müßten, so wäre man leidlich gut gestellt und wenn die Einhaltung der Vorschriften nicht einen so gewaltigen Spielraum hätte, so wären diese Preisdifferenzen nicht möglich.

Es wird noch lange dauern, bis unsere ostschweizerischen Grosskantone dazu kommen, einen genügend ergebigen Einfluß auf das Vermessungswesen auszuüben, weil dazu noch erst Gesetze geschaffen werden müssen, die dem größten Teil des Souveräns nicht angenehm sind; wir werden es darum noch nicht so bald erleben, daß der Kanton die Geometer anstellt und besoldet und die Reihenfolge der zu vermessenden Gemeinden bestimmt, was beiläufig gesagt, das allein richtige wäre; bis dahin aber sollten wir lernen und trachten, die Verhältnisse unter uns Berufssleuten selbst zu verbessern, die Preise zu heben und festzunageln; das Ansehen der Berufssleute fördern und um diese Aufgabe erfüllen zu können, einen schweizerischen Fachverein gründen. Sch.

### Arbeits- und Lieferungsübertragungen.

(Amtliche Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten.

Kath. Pfarrkirche Zug. Die gesamten Zimmerarbeiten an Zimmermeister Fr. Jos. Zumbühl daselbst.

Armenhauschneue Risch (Zug). Der ganze Neubau an das Baugeschäft L. Garnin, Bäuer in Zug. Käsereigehäude Schenkon (Lucern). Der Gesamtbau an Baumeister Galt in Sursee.

Evangelische Kirche Gobau (St. Gallen). Glaserarbeit an Paul Wagner in Hub bei Gobau; Schreinerarbeit an Jos. Thaler in Gobau; Bestuhlung an Joh. Nep. Neumann in St. Gallen; Gipserarbeit an G. Berger, Baumeister in Luzern; Malerarbeit an Alfred Lüthy in Gobau.

Wohnhaus und Fabrik A. Niederhäuser, Papierwarenfabrik und Buchdruckerei in Grenchen. Spenglerarbeiten an G. Kulli in Solothurn; Schreinerarbeiten an A. Pompianin und J. Schwab, Grenchen; Glaserarbeiten an Hauser in Schaffhausen und Leitzing in Horgen; Rolläden an Grieber in Adorf; 6 Monternverschlüsse an Hartmann in Biel; Schlosserarbeiten an Bischoff in Oberhöfen; Schieferdach an Bonar in Otten.

Wasserversorgung Horn. Die Errichtung der Wasserversorgungsanlage für die Gemeinde Horn wurde an die Firma Rothenhäuser u. Frei in Norschach übertragen.

Wasserversorgung Unterkreuz (Schwyz). Die Quellfassungsarbeiten in Schöchersweil für die Erweiterung der Wasserversorgung sind an Accordant Bolti in Roggwil vergeben worden. A.

Wasserversorgung Gofau (St. Gallen). Die Rohrlegungsarbeiten für die Zuleitung der Schwärzergassen aus Dorfnez und für die Ausführung eines zweiten Stranges in der Hauptstraße wurden an J. Tobler, Installateur in Lachen-Bonwil übergeben. A.

Kanal in der Neustadt Freiburg an B. Thalmann, Sohn, Unternehmer in Freiburg.

Korrektion der Badenerstraße in Altstetten an G. Schenkel-Bucher in Zürich III.

Wasserversorgung Uetikon-Maen (Zürich). Reservoir, Grabarbeit, Armaturen an Präident Heufer in Gobau (Zürich); Hydranten, Leitung, Hausinstallations *rc.* an J. Bollenweider in Bäffersdorf.

Wasserversorgung Libigen (Luggenburg). Reservoir an Baumeister Reicher in Ebnet; Leitung und Armatur an Paul Huber in Wattwil.

### Das Löten von Bandsägen.

Ein Erlebnis aus der Werkstatt.

(Korresp.) Nachdruck verboten.

Kürzlich führte mich ein Geschäftsweg in die Werkstatt des Hofböttcher X. in Berlin. Einer seiner Leute war an der Bandsäge mit dem Schneiden eichener Dauben beschäftigt und es fiel mir dabei besonders auf, daß die Bandsäge, trotzdem sie nicht weniger als 15 Lötfstellen zeigte, äußerst exakt und gut das harte Holz schnitt und selbst an einer Lötfstelle, wo sonst die Lötfüllung mit gewisser Schwierigkeit durchzieht, schnitten alle 15 Lötfstellen leicht und sicher. — Der Meister konnte die Lötfüllung, mit welcher die Säge so oft gelötet war, nicht genug loben, aber ehe er noch dazu kam, mir die Lötfüllung an einem zerbrochenen Sägeträger vorzuführen, betrat ein Herr die Werkstatt und unterbrach uns. „Das trifft sich ja sehr günstig!“ rief er, auf den vor uns stehenden Lötfüllapparat deutend. „Ich komme, Ihnen ein ganz ausgezeichnetes Lötmittel für Bandsägen zu offerieren; wenn Sie gestatten, führe ich Ihnen ein Mittel praktisch vor?“ Der Meister war damit einverstanden, der Fremde nahm aus seinem Musterkasten eine Büchse und eine Lötfüllstange in Röhrenform und begann seine Arbeit. Er stäubte zunächst ein weißes Pulver auf die Lötfstelle, das bei der Erhitzung einen schlechten Geruch entwickelte, dann führte er mit der Lötfüllstange auf der Lötfstelle herum. Nach kurzer Zeit war die Lötfüllung vollendet. Nach dem Erkalten nahm Meister X. das gelötete Sägeblatt zur Hand, die Lötfüllung schien tadellos. Herr X. bog jetzt die Lötfstelle leicht und knickte — die Naht sprang auseinander. „Ja so stark dürfen Sie das Blatt nicht biegen!“ rief opponierend der Fremde und machte sich an einen zweiten Versuch. Er wiederholte ihn noch dreimal, aber stets mit demselben schlechten Resultat. Meister X. wollte ihn für seine Mühe etwas entschädigen und erbot sich die Lötfüllstange zu kaufen. Als aber der Herr dafür den Preis von 21 Mark forderte, verging selbst Meister X. die Lust dazu und er sagte: „Sehen Sie sich mal das