

<b>Zeitschrift:</b>	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Herausgeber:</b>	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Band:</b>	9 (1893)
<b>Heft:</b>	7
<b>Rubrik:</b>	Submissions-Anzeiger

### 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:** 08.02.2026

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

**Auf welche Weise kann man gehärtete Stahlteile bohren?** Der Maschinenbauer kommt öfter in die unangenehme Lage gehärtete Maschinenteile, wie Maschinenmesser, Platten, Büchsen, Bolzen etc. zu bohren bzw. nachzubohren, aber jeder Bohrer, auch von der vorzüglichsten Qualität, versagt den Dienst; was thun? Man mache sich einen möglichst kurzen Spitzbohrer aus Gußstahl, erwärme die Spitze langsam bis zur Kirschrotglut, befreie dieselbe alsdann von den etwa anhaftenden Zunder und Schlacken und schreke dann nur die Spitze in Quecksilber ab; hierauf läßt man den ganzen Bohrer in gewöhnlichem Wasser erkalten. Ein Ablassen des Bohrers ist nicht erforderlich. Mit einem derartigen, etwas vorsichtig hergestellten Bohrer lassen sich sehr harte Gegenstände gut bearbeiten; bemerkt sei noch, daß zu dieser Härtung nur ein ganz geringes Quantum Quecksilber nötig ist.

P. N.-Bl.

**Fragen.**

**NB.** Obgleich diese Rubrik nur für technische Informationen da ist, werden doch häufig Fragen rein kaufmännischer Natur, die in den Inseratenteile gehören, hier eingerückt; diese werden gewöhnlich mit einer Menge von Offerten beantwortet, deren Förderung uns Kosten und Mühe verursacht. Diese Auslagen werden wir künftig per Nachnahme beim Fragesteller erheben.

**252.** Welches ist das empfehlenswerteste Lehrbuch zum Selbststudium der Holzarchitektur, und wo ist dasselbe zu beziehen?

**253.** Wer hat die schweizerische Vertretung einer englischen Stahlfedernfabrik (Rolladenfedern)?

**254.** Wer liefert mechanischen Hohlguß (dünnwandigen Zylinderguß) bei regelmäßiger Lieferung?

**256.** Ein, wie großer Flächenraum an Gähr- und Lagerkeller kann durch eine Eis- und Kühlmaschine System Pictet Genf von 20,000 Calorien, Leistungsfähigkeit 200—250 Kilogramm Eis per Stunde, auf die Temperatur von 1—2° über 0 abgefühlt werden? Neuere Temperatur während den Sommermonaten 26—42° C. Dicke der Kellermauer 1,00 Meter, wovon 20 Meter leerer luftdichter Raum. Welche schweizerische Fabrik würde die Demontage und Montage einer Pictet-Maschine mit Garantie übernehmen?

**257.** Wer färbt Garn „brillantschwarz“ für Stickereizwecke?

**258.** Wer ist Käufer von geraden und krümmten Eschen, Ahorn und Ulmenholz, ca. 250 Kubikfuß?

**259.** Wer erstellt in der Schweiz Badewannen mit Heizvorrichtung?

**Antworten.**

Auf Frage **233.** Gebrüder Péteut (Péteut frères), Holzhandlung in Roches bei Moutiers (Jura bernois).

Auf Frage **245** diene dem Fragesteller, daß ich mit Eichenholz gut verleihen bin und fragliches Holz auf meiner Säge schneiden könnte. Die Kronstühle könnten ebenfalls zugeschnitten (aus der Bandsäge). Konrad Hölz zur Feldmühle, Wattwil.

**245.** Offerte von Th. Büchi, Richterswil, ging ihnen direkt zu.

**245.** Ein Lieferant für zugeschnittenes Eichenholz zu Wasserrad und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. J. Bommeli, Sägewerk und Holzhandlung, Mannenmühle bei Märstetten, Kanton Thurgau.

**245.** Liefere gutes, geschnittenes Eichenholz nach Maßangabe. Christ. Schumacher, Oberdorf (Mels).

Auf Frage **247** werde ich auf Wunsch genaue Auskunft ertheilen. J. P. Brunner, Heizung und Ventilation, Oberuzwyl.

**249.** Offerte von A. Blöchliger, Telegraphenbau-Werkstätte, Schaffhausen, ist Ihnen direkt zugegangen.

**Submissions-Anzeiger.**

**Lieferung von Zuggaloußen** für einen neuen Trockenstuppen ist zu vergeben. Writter kann eingesehen werden. Offerten mit Angabe der fürzefesten Lieferzeit sind zu richten an die Thonwarenfabrik Tänikon bei Adorf (Kt. Thurgau).

**VI. Schweizerische Landwirtschaftliche Ausstellung in Bern 1893.** Die Zimmermannsarbeiten für die Ausstellungsbauten der Abteilungen für Pferde, Rindvieh und Kleinvieh, sowie für die große Kantine mit Küche, werden hiemit zur Bewerbung ausgeschrieben. Die Pläne und Vorchriften können bei dem Präsidenten des Baukomitees, Herrn Architekt Lutikof, Seilerstrasse 8, eingesehen und die Angebotsformulare erhoben werden. Die Angebote sind verschlossen bis und mit dem 22. Mai nächsthin postfrei und mit der Aufschrift „Eingabe für Bauarbeiten der Landwirtschaftlichen Ausstellung“ ebenda selbst einzureichen.

**Die Hochbauarbeiten** der Stationen Feuerthalen, Schlatt, Diefenbach, Schlattingen, der Haltestelle Langwiesen und der Wärterhäuser, im Betrage von ca. Fr. 250,000 werden hiemit zur

freien Bewerbung im Submissionswege ausgeschrieben. Pläne, Kostenvorschläge und Bedingungen sind auf dem Baubureau der Nordostbahn, Glärnischstraße Nr. 85, Zürich, einzusehen, woselbst auch jede weitere Auskunft erteilt wird. Angebote unter der Aufschrift „Hochbaueingabe Schaffhausen-Egmeilen“ sind längstens bis zum 23. Mai d. J. der Direktion der Schweizerischen Nordostbahn einzureichen.

**Wasser-Versorgung.** Ueber die Ausführung und Erstellung der Wasserleitung Blauna-Bülvera eröffnen die Unterzeichneten hiermit freie Konkurrenz: a. Grabarbeit und Legen von Steinzeugröhren nebst eventueller Lieferung derselben oder Erstellung eines Betonkanals im Graben gegossen, und zwar: ca. 2500 Längemeter, 250 mm Lichtweite, ca. 2500 Längemeter, 225 mm Lichtweite, b. Grabarbeit und Lieferung von Druckleitungen: I. Syphonleitung Bal-Zuot, 200 Längemeter, Röhrenlichtweite 250 mm, II. Syphonleitung Avrona, 170 Längemeter, Röhrenlichtweite 225 mm, III. Druckleitung Avrona-Bülvera, 300 Längemeter, Röhrenlichtweite 150 mm samt nötigen Vorrichtungen und Hydrantenanlage. Obige Arbeiten werden gesamt oder getrennt vergeben. Offerten werden vom 20. bis 25. ds. entgegenommen. Pläne und Bauvorschriften stehen zur Einsicht bei Brüder Binösch, Ardez-Bülvera-Engadin — Für obige Arbeit wird ein tüchtiger, erfahrener Bauführer gesucht.

**Malerarbeiten** sind in Afford zu vergeben. Bedingungen re. teilt mit Honold, Langgasse-Tablat (hinter der Frohburg).

**Konkurrenzöffnung.** Die Gemeinde Wilchingen, Kt. Schaffhausen, eröffnet hiermit freie Konkurrenz über die Ausführung ihrer projektierten **Wasser-Versorgung** wie folgt: a) Erstellung einer Sammelbrunnstube aus Betonmauerwerk; b) Erstellung eines Doppel-Reservoirs aus Betonmauerwerk mit 300 Kubikmeter Wasserinhalt; c) das Liefern und Legen der Gußröhren, zirka 3700 Meter Länge mit einer Lichtweite von 75—200 Millimeter; d) das Liefern und Versezeln der erforderlichen Formstücke, Schieberhähnen, Hydranten etc. Offerten hierfür im einzelnen oder im gesamten sind bis zum 15. Mai mit der Aufschrift „Wasser-Versorgung Wilchingen“ an Herrn-Gemeindespräsident C. Gisel einzusenden, bei welchem auch die Pläne und Bauvorschriften eingesehen werden können.

**Erdaushub, Beklebung,** ferner **Lieferung** von zirka 1200 Meter Cementröhren von 21—45 Centimeter Lichtweite, sowie Verlegen von zirka 2000 Meter Cementröhren von 21—60 Centimeter Lichtweite für die Kanalisation der hintern Bahnhofstrasse und des neuen Quartiers in Arara. Vorausmaß, Pläne und Bedingnisheit bei der städtischen Bauverwaltung. Angebote für alle oder einzelne Arbeiten mit der Aufschrift „Kanalisation“ an den Ge-meinderat bis 15. Mai.

**Erstellung** von 50 Kreuzstöcken Fenster samt Vorfenstern zu einem Fabrikbau. Offerten an Herrn C. Greml, mechan. Spengerei und Schlosserei, Kreuzlingen, Thurgau, bis 15. Mai.

**Die Lieferung und Erstellung einer Zentralheizung** (Niederdruckdampf- oder Warmwasserheizung) für das projektierte Schulgebäude in Bremgarten wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Die Pläne und Bedingungen liegen bei Architekt Joh. Mehger in Zürich V. Rosenweg 16, zur Einsicht auf. Nebenahms-offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Schulhausbau Bremgarten“ bis spätestens 20. Mai an den Präsidenten der Baukommission, Herrn Dr. Weissenbach, Gemeindeammann in Bremgarten, einzureichen.

**Zur gesl. Beachtung!**

Unser **Unterhaltungsblatt** mußte in dieser Nummer leider obermals weggelassen werden, weil zwei Sezler erkrankt sind, einer im Militärdienst abwesend ist und zudem ein Feiertag eingehalten werden mußte. Wir werden aber das Versäumte nachholen.

**Die Verwaltung der „Illustri. Schweiz. Handwerkerzeitung“.**

Herren- und Knaben-Kleiderstoffe	140/145 cm. breit, nadelfertig und dekatiert
Aecht Engl. Cheviots	p. Mtr. Fr. 2.95—12.45
Aecht Engl. Moltons	" " 3.25—8.40
Aecht Engl. Serge	" " 2.45—10.25
Aecht Engl. Kammgarne	" " 4.75—16.95
Aecht Engl. Tweeds und Buxkins	2.95—7.85

Prinzipiell das Solideste in reiner Wolle versendet Meter- oder Stückweise franko an Private das Importhaus acht Englischer Herrenstoffe.

Oettinger & Cie., Centralhof, Zürich.  
Muster sämtlicher Qualitäten, sowie passender Futter-Stoffe bereitwillig franko. Neueste Modebilder gratis.

Zu beziehen durch die technische Buchhandlung **W. Senn jun.** in **St. Gallen**:

**Ludwig, R. Wegbrücken (Wegüberführungen)** in Stein, Eisen und Holz. Beschreibung, Konstruktion und statische Berechnung der Wegbrücken, mit besonderer Rücksicht auf ausgeführte Bauwerke. Zweite Ausgabe. Mit 28 Tafeln in Quarto. Geh. Fr. 5.40.