

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 43 (1927)

Heft: 10

Rubrik: Verschiedenes

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.05.2025

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

St. Gallen abbeordert werde, um nicht noch mehr leere Wohnungen zu erhalten.

Ist die Finanzlage der Genossenschaft eine gute zu nennen, so darf nicht minder auch die Leitung als gut bezeichnet werden. Zielbewußt scheint der Ausbau im Rahmen des möglichen verfolgt zu werden.

Verbandswesen.

Gründung eines Verbandes schweizerischer Racheofenfabrikanten. Für die Wahrung der Interessen der Racheofenindustrie, besonders die Schaffung geregelter Absatzverhältnisse und die Bekämpfung ungesunder und zügelloser Konkurrenz, ist ein Verband schweizerischer Racheofenfabrikanten als Genossenschaft gegründet worden.

Ausstellungswesen.

Walliser Ausstellung in Zürich. In der Zeit vom 20. bis 26. Oktober findet in der Tonhalle in Zürich eine Walliser Woche statt, die den Zweck verfolgt, den Kanton Wallis mit Zürich und der Nordostschweiz in wirtschaftlicher und allgemein kultureller Hinsicht in engere Fühlung zu bringen. Die Walliser Woche in Zürich soll in Fortsetzung der Walliser Ausstellung in Genf im Jahre 1924 durchgeführt werden; sie wird unter Mitwirkung der Walliser Handelskammer und eines eigens für diesen Zweck gebildeten Walliser Komitees unter dem Präsidium von Direktor Jules Wegener in Sitten organisiert werden. Dieses Walliser Komitee steht in enger Fühlung mit einem in Zürich gebildeten Aktionskomitee, an dessen Spitze Stadtrat Dr. Haeblerlin als Präsident und Dr. Franz Sella als Vizepräsident stehen. In einer Reihe von Sitzungen, denen jeweils auch Delegationen aus dem Wallis beizwohnten, wurden vom März an die Vorarbeiten an die Hand genommen und vorab das Ausstellungsreglement aufgestellt, das als Ausstellungs-räume den großen und kleinen Saal, den Pavillon und das Vestibül der Tonhalle vorsteht. Die Verträge mit der Tonhalle sind perfekt; mit der Dekoration der gesamten Räumlichkeiten wurde der Walliser Kunstmalers Ed. Bill beauftragt, der schon an der schweiz. landwirtschaftlichen Ausstellung in Bern und an der Walliser Ausstellung in Genf durch seine originellen Dekorationen Aufsehen erregte.

Über 50 Aussteller sind bis jetzt angemeldet, die ein geschlossenes Bild der Walliser Produktionsfähigkeit vermitteln werden; Gewerbe, Industrie, Heimarbeit, Kunst- und Kunstgewerbe, Weinbau, Landwirtschaft, Tourismus und Hotellerie bilden die Hauptgruppen. Das Programm der Ausstellung nennt ferner eine historische Abteilung, Konzerte, Aufführungen, Vorträge und Unterhaltungen verschiedener Art, zu denen Walliser Original-Trachtengruppen zugezogen werden sollen, um auch auf diesem Wege durch Walliser Art und Sitte dem Kanton und seinen Bewohnern neue Freunde in der Schweiz zu erwerben. In Staatsrat Troillet fand das Ausstellungs-komitee einen eifrigen Förderer seiner Bestrebungen. Auch die Walliser Presse begrüßt die kommende Ausstellung in Zürich mit Begeisterung, in der sie eine längstersehnte nationale Demonstration im Dienste der wirtschaftlichen Bedürfnisse ihres unter schweren Bedingungen aufwärtsstrebenden Kantons erblickt. (N. Z. Z.)

Eine Ausstellung „Siedlungshaus“ im Rahmen der Leipziger Herbst-Baummesse. (Mitget.) Im Rahmen der Leipziger Herbst-Baummesse 1927 vom 28. August bis 5. September wird eine für alle Kreise lehrreiche Ausstellung „Das Siedlungshaus“ stattfinden. Sie wird

Grundrisse, den Bau und die Inneneinrichtung von Siedlungswohnungen in Größe von 50, 60 und 70 m² zeigen, also von solchen, für die ein Wohnungszuschuß gewährt wird, und die daher naturgemäß zur Zeit zahlreich begehrt und gebaut werden.

Die Ausstellung gliedert sich in drei Abschnitte:

Im ersten Abschnitt werden praktische Grundrisslösungen ausgestellt. Sicherlich wird ein Vergleich der zahlreichen verschiedenen Wege, die eingeschlagen wurden, um auf kleiner Baufläche behagliche Räume zu schaffen, mit dazu beitragen, zu Standardlösungen des Grundrisses zu kommen. Die Leitung dieses Teils der Ausstellung liegt in Händen des Bundes Deutscher Architekten (B. D. A.), Ortsgruppe Leipzig.

Der zweite Abschnitt der Ausstellung wird Baustoffe, Baumethoden und Baukonstruktionen bringen, wie sie für Siedlungsbauten kleineren Umfanges zweckmäßigerweise verwendet werden.

Der letzte Abschnitt bringt verschiedene vollständige Wohnungen von 50, 60 und 70 m². Hier wird gezeigt, wie man durch richtige Wahl der Innenausstattung in wirtschaftlicher Weise zu einem zweckmäßig und geschmackvoll eingerichteten und behaglichen Heim kommt. Dieser Teil der Ausstellung steht unter der fachkundigen Leitung des Leipziger Hausfrauenvereins e. V.

Diese folgerichtig aufgebaute „Ausstellungs-trilogie“ über das Siedlungshaus wird nicht nur die Aufmerksamkeit der Baufachleute sondern aller derjenigen auf sich lenken, die auf eine behagliche Kleinwohnung bedacht sind.

Verschiedenes.

Sprengarbeiten am Landesplattenberg in Engi (Glarus). (Korresp.) Die Sprengarbeiten am Landesplattenberg in Engi im Sernstal sind demnächst vollendet. Zurzeit wird versucht, das verschüttete Altmannloch zu öffnen. Der Regierungsrat des Kantons Glarus betraute Herrn Dr. Staub in Fex mit einem geologischen Gutachten über die Frage, ob allenfalls der Betrieb in diesem Berg wieder aufgenommen werden könne. Im weiteren soll die Frage geprüft werden, ob in der Nähe der sogenannten „Egg“ ein neuer Berg erschlossen werden könne.

Wasser- und Elektrizitätswerk Romanshorn. (Korr.) Das Wasser- und Elektrizitätswerk Romanshorn versendet soeben Bericht und Rechnung für das Geschäftsjahr 1926. Den statistischen Zusammenstellungen ist zu entnehmen, daß sowohl der Konsum an Wasser als an elektrischer Energie wieder etwas zugenommen haben. Die gesamte Wasserversorgung belief sich auf 675,536 m³, was einem Tagesverbrauch von 1849 m³ oder 264 Liter pro Kopf der Bevölkerung entspricht. Die Wassereinnahmen beliefen sich auf 78,626 Fr. 11,6 Rp. pro lns Reservoir gepumpten Kubikmeter. — Der Gesamtverbrauch an elektrischer Energie ist von 1,523,877 kWh auf 1,604,980 kWh gestiegen. Vom kantonalen Elektrizitätswerk wurden 1,579,410 kWh bezogen, während der Rest, 25,570 kWh in der eigenen Anlage erzeugt worden ist. An die Abonnenten wurden 1,114,939 kWh abgegeben, was gegenüber 1925 eine Steigerung von 9,4% bedeutet. Der Wirkungsgrad der Gesamtstromabgabe beträgt 83,7%. Für die vom kantonalen Werk bezogene Energie wurden 78,444 Fr. bezahlt und 245,569 Fr. gelöst, 154,305 Fr. aus dem Licht-, 20,877 Fr. aus dem Wärme- und 70,384 Fr. aus dem Motorenstrom. Die Betriebsrechnung schließt mit einem Einnahmenüberschuß von Fr. 21,139.25 ab, wobei für Amortisationen 37,000 Franken verwendet wurden. Das Verwaltungsgebäude

steht mit 311,000 Fr., das Maschinenhaus mit 60,000 Franken und die elektrischen Leitungen mit 70,000 Fr. zu Buch. Das Betriebsbudget pro 1927 rechnet mit einem mutmaßlichen Überschuss von 18,500 Fr., das Baubudget mit einer Ausgabe von 104,800 Fr., wovon der Hauptbetrag auf die Spannungsumänderungen und die Erstellung von Hochspannungs-Kabelleitungen (Holzenstein-Kindergarten-Alkoholdepot) entfallen.

Kurs für autogene Metallbearbeitung in Luzern. Die Sauerstoff- und Wasserstoffwerke Luzern A.-G. veranstalten in Verbindung mit der Kunstgewerbeschule Luzern und unter Leitung des Herrn Prof. C. F. Keel, Direktor des Schweiz. Metallver eins Basel, vom 27. Juni bis 1. Juli a. c. in den Lokalen der Kunstgewerbeschule einen 5-tägigen Kurs für autogene Metallbearbeitung. Kursgeld Fr. 35. —. Am Schluss des Kurses bietet sich Gelegenheit zu einer Exkursion in die Sauerstoff- und Wasserstoffwerke Luzern. — Ausführliche Programme können bei den Kursveranstaltern bezogen werden.

Motorische Kraft im Gewerbe. (Gl. 190) Sechs Regel können mit einer Kilowattstunde abgedreht werden; der Schreiner ist im Stande, damit sämtliche Bestandteile für zwei Hocker zu sägen, zu hobeln und zu stemmen.

In einer Sägerei kann man mit einer Kilowattstunde einen Eichenstamm von 2,6 m Länge und 27 cm Durchmesser der Länge nach dreimal durchschneiden.

Der Schlosser bohrt mit derselben Strommenge in ein 8 mm dickes Flachblech 1286 Löcher von 7 mm Durchmesser.

Eine elektrisch angetriebene Druckpresse druckt mit einer Kilowattstunde 5075 Quittungsformulare.

Risse im Fournier. (Korr.) Die feinen Risse, die verschiedentlich in den fertig furnierten Gegenständen in Erscheinung treten, entstehen zumeist durch Verwendung nicht ausgetrockneter Fourniere. Sie können aber auch auf ungemäße Arbeitsverfahren zurückzuführen sein. Das Aufbewahren der Fourniere in einem etwas feuchten Raume ist wohl allgemein bekannt und auch recht vorteilhaft insofern, als das Material dadurch gewisse elastische Eigenschaften behält, welche letztere es vor dem Zerbersten schützen. Wenn also die im Keller lagernden Fourniere die Feuchtigkeit des Raumes annehmen, so ist das also in einer Hinsicht recht vorteilhaft. Allerdings sollte man dafür sorgen, daß die Fourniere vor der Verarbeitung eine gründliche Austrocknung erfahren, damit die unliebsame Rissebildung vermieden wird. Wenn man nämlich die feuchten Fourniere verarbeitet und die Flächen trocknen später aus, so entstehen die feinen Risse. Wenn man in Betracht zieht, daß das Blindholz zumeist recht trockene, das Fournier aber feuchte Eigenschaften besitzt, so müssen sich naturgemäß bei der späteren Zusammentrocknung Risse ergeben, weil eben das Fournier nur soweit zusammentrocknen kann, wie ihm dies das Blindholz erlaubt.

Hierzu kommt noch, daß vielfach die Fourniere in den heißen, auf Blindholz aufgetragenen Leim eingedrückt werden und somit noch weitere Feuchtigkeit aufnehmen. Man sollte also vor allen Dingen möglichst dickflüssigen Leim verwenden und das Fournier erst nach dem Erkalten des Leimes auflegen. Zuweilen finden auch Fourniere Verwendung, die an einer Seite bereits mehr oder weniger große Risse aufweisen. Werden nun diese Fourniere derart auf dem Blindholz befestigt, daß die mit Rissen behaftete Fläche nach oben zu liegen kommt, so zeigen sich die

Bei eventuellen Doppelsendungen oder unrichtigen Adressen bitten wir zu reklamieren, um unnötige Kosten zu sparen. Die Expedition.

Neu bearbeitet. Neue Redaktion. Vollständig revidiert.

Schweiz. Baukalender 1927

Redaktion Dr. Walter Hauser, Dipl. Architekt, Zürich

Schweiz. Ingenieurkalender 1927

Redaktion Dipl. Ingenieur Max Aebi, Zollikon-Zürich.

Die unter der neuen Redaktion vollständig umgearbeiteten, den heutigen Verhältnissen entsprechenden Angaben der beiden Kalender, enthalten die Preise sämtlicher Bauarbeiten, die Preise der Baumaterialien, Tag- und Fuhr-löhne in den bedeutenden Städten der Schweiz, Tabellen etc.; ein Inhalt von ausserordentlicher Fülle, emsig zusammengetragen für Hoch- und Tiefbau, vom Grund bis zum Dach, alle Arbeiten des Architekten, Ingenieurs, Bau-meisters und sämtlicher Bauhandwerker.

Ein unentbehrliches Nachschlagebuch für jeden Bauinteressenten.

Mit der Zuziehung der beiden in der Praxis stehenden Fachmänner als Redakteure hat der Verlag einen bedeutenden Schritt vorwärts getan, um die nun seit bald 50 Jahren als unentbehrliche Ratgeber eingeführten Kalender, durch ihre sachgemäße umfangreiche Neubearbeitung auf der Höhe zu halten.

Preis einzeln Fr. 10.—.

Beide Kalender zusammen Fr. 17.—.

Bestellungen erbittet

FRITZ SCHUCK, ZÜRICH 7

Telephon: Hottingen 27.73

Merkurstrasse 56

415

Risse naturgemäß in ihrer vollen Größe. Dieser Uebelstand läßt sich aber beseitigen, indem man die rissige Seite des Fourniers auf das Blindholz legt. (Zw.)

Literatur.

Richtlinien für die Tätigkeit der Vorarbeiter und Meister. (Korr.) Herr Prof. Dr. ing. Adolf Friedrich in Karlsruhe hat kürzlich unter dem Titel „Richtlinien für die Tätigkeit der Vorarbeiter und Meister“ im Beuth-Verlag G. m. b. H. Berlin eine Broschüre veröffentlicht, die auf knapp acht Seiten 36 Leitsätze für Vorarbeiter und Werkmeister enthält. Der große praktische Wert der Schrift, die zum Preise von 20 Pf. bezogen werden kann, wird an den folgenden sieben ersten Beispielen klar:

1. Selbstbeherrschung. Führung verlangt Selbstbeherrschung. Nur, wenn Sie sich selber in der Hand haben, dürfen Sie andere Menschen führen.

2. Verantwortungsfreude. Geben Sie als Führer das Beispiel der Verantwortungsfreude.

Ihre Arbeitergruppe kann nur etwas leisten, wenn jeder Verantwortungsgefühl hat und sich nicht um Schwierigkeiten herumdrückt. Geben Sie ein gutes Beispiel! Fliehen Sie nie eine Verantwortung — suchen Sie sie!

3. Erkennen des Wesentlichen. Suchen Sie überall den Kernpunkt! Unterscheiden Sie streng das Wichtige von dem Belanglosen! Verzetteln Sie niemals in unbedeutenden Nebensächlichkeiten! Fassen Sie stets das Hauptziel Ihrer Aufgabe ins Auge!

4. Suchen Sie nach Fehlern: Suchen Sie mit größter Fähigkeit alle Fehler aufzudecken, die den Arbeitsfluß hemmen oder hemmen können! Niemals darf der