

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 46 (1930)

**Heft:** 16

**Rubrik:** Bau-Chronik

#### **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:** 16.01.2026

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

Organ  
für  
die schweiz.  
Meisterschaft  
aller  
Handwerke  
und  
Gewerbe,  
deren  
Innungen  
und Vereine.

# Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung

Unabhängiges

## Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft

Band  
XXXXVI

Direktion: Walter Senn-Blumer.

Escheint je Donnerstags und kostet per Semester Fr. 6.—, per Jahr Fr. 12.—  
Inserate 30 Cts. per einspaltige Colonelzelle, bei größeren Aufträgen  
entsprechenden Rabatt.

Zürich, den 17. Juli 1930.

**Wochenspruch:** Vor der Wahrheit zieh' den Hut!  
Vor dem Schmeichler sei auf der Hut.

### Bau-Chronik.

Baupolizeiliche Bewilligungen der Stadt Zürich wurden am 11. Juli für folgende Bauprojekte, teilweise unter Bedingungen erteilt: I. Ohne Bedingungen:

1. Th. Frey-Nägeli's Erben, Umbau Werdmühlestrasse 5, Abänderungspläne, 3. 1; 2. D. Hefeld, Dachkarne Riegelbergstrasse 49, 3. 7; II. mit Bedingungen: 3. Genossenschaft Löwenet, Brandmauerdurchbruch Gerbergasse 7/9, 3. 1; 4. H. Koller, Umbau Rüdenplatz 4, Abänderungspläne, teilweise Nichteintrreten, 3. 1; 5. A. Schmid, Geschäftshaus Löwenstrasse 2/Uraniastr. 40, Abänderungspläne, teilw. Verweigerung, 3. 1; 6. Testa A.-G., Brandmauerdurchbruch und Verlaufsträum Talstrasse 83, 3. 1; 7. Ch. Enggist, Wohnhäuser und Autoremisengebäude Albisstrasse 153—167, 3. 2; 8. Gabry Jowal, Umbau Gartenstrasse 33, 3. 2; 9. E. Gubler & Komp. A.-G., Umbau Bleicherweg 43/45, 3. 2; 10. E. Landolt, Umbau Lavaterstrasse 101, 3. 2; 11. Bau-geellschaft Renovation, Umbau Brauerstrasse 30, 3. 4; 12. P. Carpentier Söhne, Geschäftshaus mit Hofunter-tellerung und Einfriedung Feldstrasse 24/Wengstrasse, teilw. Verweigerung, 3. 4; 13. J. M. Schibli, Umbau mit Autoremise Josephstrasse 8, 3. 5; 14. Volkshausgenossenschaft Zürich 5, Volks- und Voglerhaus Limmat-

strasse 114, 118/Ausstellungsstraße 99/105, Abänderungs-pläne, teilm. Verweigerung, 3. 5; 15. Genossenschaft Buzenbühl, Einfamilienhäuser mit Autoremisen und Einfriedung Langackerstrasse 15/27/Privatstrasse Nr. 4—14, 3. 6; 16. G. Küchler, Wohnhaus und Hintergebäude mit Autoremisen Rösslistrasse Nr. 54, teilweise Verweigerung, 3. 6; 17. Stadt Zürich, Dachzimmer, Volleystrasse 33, 3. 6; 18. Genossenschaft Utoblik, Umbau Wildbachstrasse Nr. 79, Abänderungspläne, 3. 8; 19. R. Saur, Umbau Höschgasse 103, 3. 8; 19a. J. Stocker, Um- und Aufbau Forchstrasse 203, Abänderungspläne, 3. 7.

**Nenbauten in Zürich.** In der Gemeindeabstim-mung vom 13. Juli wurden Kredite bewilligt für den Ausbau des Kinderspitals Fr. 500,000; Projekt für ein Bibliotheks- und Verwaltungsgebäude an der Zähringerstrasse Fr. 782,500, und den Ausbau der Forchstrasse Fr. 2,250,000.

**Aufbau des Kantonsspitals in Zürich.** Nach Be-handlung des regierungsrälichen Antrags beantragt die Staatsrechnungsprüfungskommission dem Kantonsrat zu-handen der Volksabstimmung die Bewilligung eines Kre-dites von sechs Millionen Franken für den Auf-bau des Hauptgebäudes des Kantonsspitals in Zürich.

**Gemeinnütziger Wohnungsbau in Zürich.** Der Stadtrat hat dem Antrage der Wohnungsbaukommission auf Förderung des gemeinnützigen Baues von insgesamt 617 Wohnungen durch Gewährung von Darlehen

auf nachstehende Hypothek und Übernahme von Anteilscheinen des Genossenschaftskapitals grundsätzlich zugesimmt und dem Regierungsrat die Vernehmlassung zu den Subventionsgesuchen von Baugegenossenschaften zugestellt.

**Erweiterung der Badanstalt Letten in Zürich.** Für die Errichtung von Sonnen- und Luftbädern bei der Badanstalt Letten-Oberwasserwerkanal wird vom Großen Stadtrat auf Rechnung des außerordentlichen Verkehrs ein Kredit von 132,500 Franken bewilligt.

**Ein großes Bau- und Sportplatzprojekt bei Zürich.** Ein großes Projekt wird von der Bau- und Sportplatzgesellschaft Uetliberg gehegt. Drobau auf der Waldegg, wo das sonnenbeschienene und nebellose, freie Gelände hineingreift in den schwarzen Tannenwald des Uetliberg, soll nicht nur eine Kolonie prächtiger Ein- und Zweifamilienhäuser entstehen, sondern auch ein Sportdorado geschaffen werden, das inmitten der herrlichen Umgebung und der Fernsicht in die Zentralschweiz und auf die Jungfrau Gruppe eine einzig dastehende Verbindung einer modernen Sportstätte mit den Reizen der landschaftlichen Umgebung sein wird. Bereits stehen auf der Waldegg vier Tennisplätze, die im Winter zu einer gern besuchten Eisbahn umgewandelt sind. Acht Einfamilienhäuser aber sind der Grundstein zu einer weit sich ausdehnenden, lustigen Kolonie sonnensuchender Menschen.

Das Sportprojekt steht den Bau eines Klubhauses des Tennisclub Waldegg vor, den Einbau von Duschen und Ankleideräumen, eines Terrassenrestaurants mit Sodafontäne, eines Billard- und eines Bridgesaales, die Vermehrung der Plätze nach Bedarf und für später dann auch die Errichtung eines Schwimmbades mit Spielwiesen und Sonnenbad. Die Baukosten werden auf 180,000 Fr. geschätzt, wovon nach einem Finanzierungsplan 144,000 Franken durch Hypotheken und 36,000 Fr. durch den in Gründung begriffenen Tennisclub aufgebracht werden.

Das Bauland ist durch den Chef des städtischen Bebauungsplanbureaus, Architekten Hippemeier, in Stücke zu 600 bis 2500 m<sup>2</sup> nach neuesten städtebaulichen und gesundheitspolitischen Gesichtspunkten parzelliert, so daß sich etwa 80 Häuser ergeben. Das Quartier, das als gutes Wohnquartier bei verhältnismäßig noch billigem Bodenpreis begehrt sein wird, soll durch ständliche zweimalige Verbindung der Uetlibergbahn und andere Verkehrsmöglichkeiten näher an die Stadt angeschlossen werden. Besinnlich liegt das Gelände an der Autostraße ins Amt hinüber und ist trotzdem dem Lärm der Landstraße und der Stadt vollständig entzogen. In Aussicht der kommenden Entwicklung ist auch bereits schon das Restaurant „Des Alpes“ ausgebaut und zeitgemäßen Bedürfnissen angepaßt worden.

**Ausbau der Wasserversorgung in Altstetten (Zürch.)** Die Gemeindeversammlung Altstetten beschloß den Ausbau der Wasserversorgung mit Verbindung des Gemeindebeckens mit dem städtischen Wasserversorgungsnetz.

**Gemeinnütziger Wohnungsbau in Wädenswil (Zürich).** Für die Wiederansiedlung der Familien, deren Wohnungen durch den Bahnhofsumbau eingehen und zur Deckung des übrigen Wohnungsbedarfes will der Gemeinderat den Wohnungsbau neuordnungs aus Gemeindemitteln unterstützen durch: 1. Gewährung von Grundpfanddarlehen in der Höhe von 10 bis 20 % des Anlagewertes (Bauland und Gesamtbaukosten). Der Beitrag aller Darlehen darf höchstens 200,000 Fr. ausmachen. Der Zinsfuß beträgt 3 %, wozu eine Amortisation von 2 % kommt. 2. Leistung eines à fonds perdu-Beitrages im Maximalbetrag von 28,000 Fr. durch Errichtung der Zugangsstraßen und Kanalisationen. 3. Übernahme der Kosten der Gas- und Wasserzuleitungen im Baurayon.

4. Verzicht auf die Anschlußgebühren für Kanalisation, Gas und Wasser. Mit dieser Gemeindeunterstützung kann der Bau von 53 neuen Wohnungen durch Genossenschaften und Private gefördert werden.

**Erweiterung des Schulhauses in Volkswil (Zürch.)** Die Gemeindeversammlung Volkswil bewilligte 10,000 Franken Nachtragskredit für die 100,000 Fr. kostende Erweiterung des Schulhauses.

**Bauliches aus Biel (Bern).** In der Sitzung vom 3. Juli genehmigte der Stadtrat ein Projekt für den Umbau der inneren Zentralstraße und bewilligte den dazu notwendigen Kredit im Betrage von 350,000 Fr. Es stimmte hierauf einer Reihe von Landesverkäufen zu, die Parzellen des alten Bahnhofareals betreffen, auf dem eine angesichts der herrschenden Krise außerordentlich erfreuliche Bautätigkeit eingesetzt hat.

**Liegenschaftskauf und -Umbau in Luzern.** Der Stadtrat empfiehlt dem Großen Stadtrat den Ankauf einer Liegenschaft an der Bernstraße Baselstraße zum Kaufpreis von 140,000 Fr. Es sollen in diesem Haus ein Polizeiposten mit Arrestzellen, Feuerwehrmagazin, Kindergartenlokal und Magazin des Strafinspektors untergebracht werden. Für den Umbau werden 35,000 Franken benötigt.

**Umbau der Klubhütte am Glärnisch (Glarus).** (Korr.) Die Sektion Tödi des Schwellz Alpenklubs beschloß den Umbau der Klubhütte am Glärnisch. Das Komitee hatte Aufträge zum Studium der Frage und Vorlage eines Projektes, ob Um- oder Neubau. Die Hütte am Glärnisch war eines der ersten Bergheime im Jahre 1885 errichtet. Die Notwendigkeit einer Vergrößerung ist erwiesen. Aus dem Planwettbewerb ging das von Herrn Architekt Hans Leuzinger in Glarus ausgearbeitete Projekt hervor, bestehend in einem Umbau der Hütte. Die neue Hütte wird umfassen: Küche, Stube, Nebenstube, Raum für den Hüttenwart mit drei Schlafplätzen, Vorratsraum, im oberen Stock die Pritschen für 34 Schlafplätze in drei Räumen, darüber eine Reihe für 18 Pritschen, total 55 Plätze. Der Kostenvoranschlag lautet auf Fr. 46,000.—, inklusive Renovation der alten Teile und Inventar. Davon entfallen Fr. 12,000.— auf den Transport allein.

**Bauliches aus Linthal (Glarus).** Mit dem Neubau einer Garage bei der Talstation im Stachelberg verbindet die Braunwaldbahn den Bau einer Restauration, wofür die gemeinderätliche Bewilligung zugesichert ist.

**Baukreditbewilligungen in Basel.** Der Große Rat bewilligte 208,500 Fr. für verschiedene bauliche Reparaturen und die Subventionierung der Wohnungsausstellung, und 3,820,000 Fr. für die Anpassung des Kanalisationssystems und der Rhineufer an den Rückbau des Kraftwerkes Remb.

**Baukreditbegehren in Baselstadt.** Der Regierungsrat verlangt vom Großen Rat 80,500 Fr. als Staatsbeitrag für die Wiederherstellung von Kirchenchor, Sakristei und Kreuzgang in der ehemaligen Kartause im Alten Kloster in Kleinbasel, und 450,000 Fr. für den Neubau eines Pfarrhauses in Aletshausen. Ferner empfiehlt er dem Großen Rat die Bewilligung von 3,820,000 Fr. für die Anpassung des Kanalisationssystems und der Rhineufer, wie sie durch den Rückbau bedingt sind.

**Neues Hochhausprojekt in Basel.** Die Rosinogesellschaft Basel hat prinzipiell beschlossen, das alte Gladisino, das den heutigen Erfordernissen nicht mehr genügt, niederzureißen und durch ein neues Hochhaus zu ersetzen. Auf Grund der schematischen Pläne

soll ein Baubegrenzen eingereicht und mit seriösen Interessenten Fühlung genommen werden, damit in der nächsten Generalversammlung über ein präzises Projekt abgestimmt werden kann.

**Neubau des Landprundhauses in Riehen (Basel).** Nach der Trennung des Kantons Basel 1833 ergab sich die Notwendigkeit, für die bisher im Liestal untergebrachten Landarmen Unterkunft zu schaffen, und es wurden die heute noch benützten Gebäude an der Oberdorfstrasse in Riehen erworben. Ein Anbau wurde dann im Jahre 1878 vom Staat durchgeführt und seither für mancherlei nicht durchgreifende Verbesserungen große Summen ausgegeben. Die Anstalt beherbergt zurzeit 37 zum Teil gebrechliche und geistig anormale Insassen. Nun hat die Landprundhauskommission Pläne für einen zweimäigigen Neubau ausarbeiten lassen, der auf dem heutigen Areal, aber an der Inzlingerstrasse errichtet werden soll. Das Gebäude wird Raum für 60 Pfränder und Pfränderinnen bieten. Die Baukosten betragen 512,150 Fr.; da die Mittel des Landprundhauses aber nur für die Möblierung des Neubaues in Betracht fallen, muß der Staat für diese bürgergemeindliche Institution einspringen. Die Regierung schlägt darum dem Großen Rat vor, den Neubau zu ermöglichen, indem der Staat 450,000 Fr. in zwei Raten von 100,000 und 350,000 Franken auf Rechnung der Jahre 1930 und 1931 entrichtet, nachdem der Weitere Gemeinderat Riehen sich zu einem Beitrag von 50,000 Fr. und die Bürgergemeinde Bettingen zu einem solchen von 10,000 Fr. entschlossen haben.

**Zum Neubau der Industriegesellschaft Neuhausen am Rheinfall.** Ans dem Schaffhauser Intelligenzblatt entnehmen wir, daß das zweite Projekt der Schweizerischen Industriegesellschaft Neuhausen für ihren Bau am Rheinfall von der Gemeinde Neuhausen dem Regierungsrat zur Genehmigung empfohlen worden ist. Nachdem der Bau bedeutend niedriger vorgesehen wird und durch Bäume verkleidet werden soll, machen die Heimatschutzkreise keine Opposition mehr.

**Bauliches aus Klosters (Graubd.)** In Klosters wird immer noch viel gebaut; das neue Quartier unterhalb Hotel Parsenn vergrößert sich zusehends und selbst im Dörfli ist eine größere Pension entstanden.

Am neuen Bahnhof finden ziemlich Erdbewegungen statt, da das leicht abfallende Gelände planiert werden muß. Täglich finden auf der anderen Flussseite Spülungen statt, die in ihrer Regelmäigkeit an die Schiahornverbauungsgelt erinnern. Das zukünftige Trafal der Bahn von der jetzigen Linie zum oberen Tunneleingang läßt sich heute vom Zug aus leicht verfolgen, da der Wald dort umgelegt worden ist.

**Erweiterung der kantonalen Krankenanstalt in Aarau.** Der Große Rat genehmigte eine Vorlage für die Erweiterung der kantonalen Krankenanstalt (neue Frauenklinik, Augenklinik, Prosektur usw.) mit 2 Mill. Franken Kostenaufwand.

**Kursaalbaufragen in Baden (Aargau).** Die Gemeindeversammlung Baden beschloß, nebst Projekten für den Umbau des Kursaals mit 500—600,000 Fr. Kostenaufwand auch die Frage betr. einen Neubau prüfen zu lassen.

**Neubauten der Zollverwaltung in Rheinfelden.** Die Einwohnergemeinde Rheinfelden hat einem Vertrag mit der eidgenössischen Zollverwaltung betreffend den Verkauf eines der Gemeinde gehörenden Wohnhauses beim südlichen Brückenkopf zugestimmt. Angrenzend an dieses Gebäude erwarb die Zollverwaltung zwei weitere Gebäude. Die Zollverwaltung beabsichtigt die Errichtung eines neuen Dienstgebäudes mit Woh-

nungen, wobei durch Korrektur der Baulinie gleichzeitig auch die Verkehrsvorhältnisse beim südlichen Brückenkopf eine wesentliche Verbesserung erfahren werden.

**Verbauungspläne der Salleggi von Ascona und Locarno.** Angesichts der Zunahme von Bauten im Salleggigebiet von Ascona, die mangels eines Bauplanes regellos nach Belieben erfolgen kann, findet das Municipio Ascona die Erstellung eines Bauplanes als für dringlich notwendig. In Anbetracht, daß mehr oder weniger ein gleiches Bedürfnis für Locarno herrscht, hat sich dieses mit dem Municipio Locarno in Verbindung gesetzt, um womöglich die Frage gleichzeitig und gemeinsam zu lösen, besonders im Hinblick auf die kommende direkte Straße Locarno-Ascona, die im Bebauungsplan als wichtige Verkehrsader eine Hauptrolle zu spielen hätte.

**Baukreditbegehren in Lausanne.** Der Gemeinderat von Lausanne verlangt Kredite von 1,250,000 Fr. für die Renovation und Vergrößerung des Stadttheaters, 41,000 Fr. für die Vergrößerung des Quais von Duchy, und 68,000 Fr. für die Vergrößerung eines Friedhofs.

## Der Universal-Löffelbagger.

Von Ingenieur A. Weißemel.

Von großer Wichtigkeit für jeden Unternehmer ist die möglichst weitgehende Ausnutzung seines Maschinenparkes. Diese Forderung hat besonders große Bedeutung für Baggerbetriebe, da bei diesen oft die verschiedenartigsten Erdauhub Arbeiten durchzuführen sind. Auf der einen Baustelle hat beispielsweise der Bagger eine vor ihm befindliche Erdwand abzutragen, auf einer anderen Baustelle dagegen soll der oben stehende Bagger unter dem Planum liegenden Boden ausschachten. Auch verschiedene weitere Gesichtspunkte wie z. B. die Art des abzuhebenden Bodens, der mehr oder weniger wellige Charakter des Geländes u. a. sind zu beachten, damit das angefahzte Gerät am besten den Arbeitsbedingungen entspricht.

Es ist seit langem das Bestreben der Baggerbau-Firmen, die Löffelbagger so auszubilden, daß der Bauunternehmer sie für die verschiedenartigsten Arbeiten verwenden kann. Aus diesem Gesichtspunkte heraus wurde der Universal-Löffelbagger auf Maupenketten entwickelt. Unter Universal-Löffelbagger versteht man einen Bagger, der nicht nur mit Löffel-, sondern auch wahlweise mit anderen Ausrüstungen verwendet werden kann, deren Auswechselung an der jeweiligen Arbeitsstelle durch das Personal des Bauunternehmers in kurzer Zeit durchzuführen ist. Von den modernen Erzeugnissen sind insbesondere die neuen Universal-Löffelbagger der Orenstein & Koppel, A. G. Zürich, insofern vorbildlich, als sie sieben verschiedene Verwendungsmöglichkeiten bieten. Diese O. & K.-Universal-Löffelbagger können nach Austausch der entsprechenden Ausrüstungen als

Löffelbagger,

Tiefloßelbagger,

Schleppschaufelbagger,

Planterbagger,

Ramme oder Kran

benutzt werden. Es ist einleuchtend, daß bei einer derartigen Vielseitigkeit eines Gerätes fast immer eine Verwendungsmöglichkeit für dasselbe, selbst in kleineren Bauunternehmungen, vorliegt und daß die Zeiten, während welcher ein Universal-Löffelbagger mangels geeigneter Arbeiten vorübergehend außer Betrieb gesetzt werden müssen, nur verhältnismäßig kurz sein können.