

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 6 (1890)

Heft: 28

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: 15.03.2025

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

mit einer wässerigen Lösung von Bleiacetat, Kalifilicat, Borax und Glycerin angerieben. Man bemalt mit den so angeriebenen Farben die betreffenden Gegenstände und taucht diese alsdann, um die Farben zu verglasen, 10 Minuten lang in eine Mischung von Borax, Salzsäure, Schwefelsäure und Fluorwasserstoffsäure. Nachdem die Gegenstände dann mit klarem

Musterzeichnung.



Jagdtrophäen.

Motiv für Dekorationsmaler, Lithographen und Holzschnitzer.

Wasser abgespült sind, sollen die Farben wie eingebraunt erscheinen.

Als schmiedbarer Guß wird eine neue Metallzusammensetzung bezeichnet, welche aus Roheisen, Schmiedeseisen, Kupfer und Maun nebst einer Verbindung von Bronze und Glas-

staub besteht, und wie Eisen oder Stahl zusammengeschnitten und gehämmert und zu einem geringeren Kostenpreise als Schmiedeseisen oder Gußstahl verarbeitet werden kann. Bei einer mit der neuen Mischung am 20. Januar in Louisville, Kentucky, vorgenommenen Probe auf ihre Widerstandskraft hielt dieselbe einen Druck von 168,000 Pfund auf den Quadratzoll aus. Erfinder dieser Mischung ist ein Herr Hagfelder in New-Port, Kentucky, der vielfach Versuche zur Herstellung von Aluminium gemacht hat.

Verschiedenes.

Auszeichnungen. Die Schweizer Firmen, welche auf der gegenwärtig in Pavia stattfindenden internationalen Käse- und Butterausstellung vertreten sind und theilweise prämiert wurden, sind folgende: Nüthlisberger und Sohn, Langnau (Emmenthal): eine schöne Ausstellung großer Käse (silberne Medaille); Nikolaus Gerber, Cernil de Tramelan: Butter (silberne Medaille); Gebrüder Dürst, Zürich: Käse aus konzentrierter Milch (silberne Medaille); Ulrich Christen, Oberburg (Bern): Käseformmaschinen mit Kessel (silberne Medaille); Franz Iten, Zug: ein großer Kupferkessel für Käsefabrikation, welcher sehr bewundert wurde (silberne Medaille); C. Britschgi, Kerns (Unterwalden): milchwirtschaftliche Geräthe (bronzene Medaille); von Rog u. Co., Sarnen: Käse (silberne Medaille); Dinkelmann u. Co., Burgdorf: sehr reichhaltige Ausstellung milchwirtschaftlicher Geräthe (silberne Medaille); Jacques Ruel, Bern: Kupferkessel (silberne Medaille); Otto Amstad, Beckenried: Käse (bronzene Medaille); Jakob Ues, Vallmoos: Emmenthaler Käse (bronzene Medaille); Henry Renaud, Glovelier (Bern): Käse (bronzene Medaille); Samuel Jenny, Lyssach (Bern): Käseformen.

— An der jurassischen Gewerbeausstellung in Sonceboz hat Herr D. Bolt, Schlittenfabrikant in Turbenthal, für eine Parthie ausgestellter Schlitten den ersten Preis und Fr. 50 erhalten. Wir gratuliren!

Wasserversorgung in Ebnet-Kappel. Die politische Gemeinde Kappel hat beschlossen, einen jährlichen Beitrag an die projektierte Wasserversorgung des Dorfes, verbunden mit Hydranteneinrichtung, zu geben, womit die Ausführung des Projektes gesichert ist. Ueber ein ähnliches Gutachten hat die politische Gemeinde Ebnet bei Anlaß der Rechnungsgemeinde abzustimmen.

Gußschmiedkurs in Delsberg. Derzeit findet hier wieder ein Gußschmiedkurs statt, der drei Monate dauert mit je einem Tag (Samstag) Theorie und Praxis per Woche. Es haben sich 36 Theilnehmer gemeldet, da jedoch nur 20 angenommen werden können, so wird im Frühling ein weiterer Kurs in Bruntrut abgehalten und alle Angemeldeten, welche hinterher Courtetelle wohnen, auf diesen letztern Kurs verwiesen.

„Klein, aber mein“. Wer gegenwärtig von der Stadt Luzern aus über den Gütsch oder durch die Baselstraße den Weg nach Littau einschlägt, wird angenehm überrascht durch das am Eingang der nach genannter Ortschaft führenden Landstraße entstehende kleine Dörfchen. Es sind dies die auf der großen Liegenschaft „Könnimoos“ nach dem System „Klein, aber mein“ erbauten Häuschen, deren gegenwärtig schon 14 unter Dach sind. Die Ausdehnung der Liegenschaft, welche bis zur Matt bei Littau reicht, erlaubt den Besitzern, bis zu 160 solcher Häuser zu erstellen und jedem ein Stück Land von 15–20,000 Quadratfuß zuzutheilen.

Ein origineller Kälbertränkapparat. Auf einer Wanderreise durch den Kanton Graubünden schreibt ein Einsender im „Bern-Posten“ traf ich einst auf einem abgelegenen Gehöfte des Prätigau's einen Landwirth an, der neben ver-

schiedenen eigenthümlichen Einrichtungen in Stall und Scheune auch einen ganz originellen, selbstkonstruirten Kälbertränkapparat besaß, den ich sonst noch nirgends gesehen hatte. Derselbe bestand aus einem hölzernen Kübel und zwar aus Ahornholz gemacht, welches vermöge seiner Glätte auch leicht rein zu erhalten war und inwendig nach langem Gebrauch auch gerne jene Milchglasur zeigte, welche das Eindringen der Milch in das Holz gänzlich verhütet. Der Kübel hatte einen Durchmesser von 40 Cm. und eine Höhe von ca. 20 Cm., so daß er ein festes Standgefäß bildete. Die senkrechten Wandungen (Dauben) des Gefäßes waren mit breiten, festen hölzernen Reifen zusammengehalten. In diesen Kübel, der genau freisrund gebaut war, war aus Ahornholz ein ziemlich genau schließender Deckel angebracht, welcher bis auf den Boden des Kübels geschoben werden konnte. An zwei einander entgegengesetzten Seiten der Wandung des Gefäßes gingen in senkrechter Richtung zwei nach innen abgerundete Leisten, welche in die im Deckel rundlich ausgeschnittenen Fugen paßten, so daß der Deckel sich mittelst der Fugen und Leisten stets genau senkrecht auf- und abwärts bewegen mußte. In der Mitte des Deckels war ein ausgehöhlter Zapfen (Sauger), der auf der untern Seite etwas vorstand. Oben war ein kleiner Schieber angebracht um den Deckel zu schließen. Beim Tränken wurde das erforderliche Quantum Milch in den Kübel gebracht und hierauf der Deckel aufgelegt und mittelst eines Schiebers verschlossen. Vermöge seines Gewichts und der leichten Bewegung ruhte der Deckel wie ein Schwimmer genau auf dem Niveau der Milch im Kübel. Sobald der gefüllte Kübel dem Kalbe zum Tränken hingestellt wird, faßt es den Zapfen und drückt gleichzeitig mit der Nase auf den Deckel, so daß infolge des Drucks die Milch in den Sauger entströmt und vom Kalbe aufgenommen wird. Je geringer der Inhalt im Tränkkübel wird, desto tiefer sinkt, namentlich auch durch den Druck des Kalbes, der Deckel, so daß das Kalb in ganz regelmäßiger Art die Milch zu sich nehmen kann. — Der Mann sagte mir, daß das erste und zweite Mal in der Regel das Kalb stark auf den Deckel drücke, aber dann durch den vermehrten Strom aus dem Saugrohr von selbst angewiesen werde, das nächste Mal hübsch und ordentlich zu thun, statt mit der üblichen Hast in aller Ruhe die Tränke (ähnlich, wie es am Cuter saugen würde) zu genießen und zwar so, daß es nach der Konstruktion des Gefäßes den letzten Tropfen aus dem Gefäß erhalte.

Submissions-Anzeiger.

Die Einwohnergemeinde Langenthal schreibt hiermit die Erstellung eines Leichen-Aufnahmgebäudes mit Gerätschaften-Kammer auf hiesigem Kirchhof zur Konkurrenz aus. Ein bezüglicher Plan kann beim Bauaufseher, Herrn Gemeinderath Graf, eingesehen werden und es ertheilt derselbe auch alle weitere Auskunft. Schriftliche Uebernahmsofferten sind bis den 14. Oktober künftigt dem Gemeinderath Langenthal einzureichen.

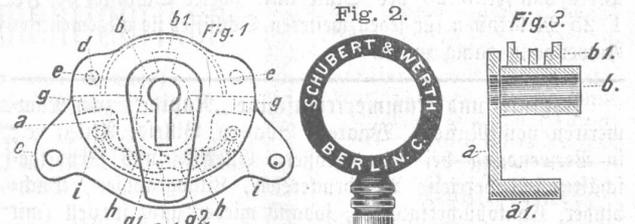
Gefängnißbau Bruntrut. Es werden hiemit die Schreiner-, Schlosser-, Gypfer- und Malerarbeiten zum neuen Gefängnißbau in Bruntrut zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Devise en bloc können auf dem Bureau der Bauaufsicht in Bruntrut und auf dem Kantonsbauamt in Bern erhoben werden, woselbst auch die Pläne und das Bedingnißheft zur Einsicht aufgelegt sind. Bewerber haben die Devise mit den Einheitspreisen und der Aufschrift: „Angebot für Gefängnißbau in Bruntrut“ versehen und bis mit dem 12. Oktober nächsthin der Baudirektion des Kantons Bern in Bern postfrei und verschlossen einzureichen.

Parquetböden. Für die Lieferung und Legung von zirka 300 Quadratmeter buckenen Riemenböden 2. Qualität, Riemenbreite 9 Centimeter, für das Parterre des Regierungsgebäudes wird hie-mit Konkurrenz eröffnet. Uebernahmsofferten sind schriftlich und verschlossen mit der Ueberschrift „Riemenböden fürs Regierungsgebäude“ bis spätestens den 16. Oktober nächstkünftig einzureichen ans Baudepartement Luzern.

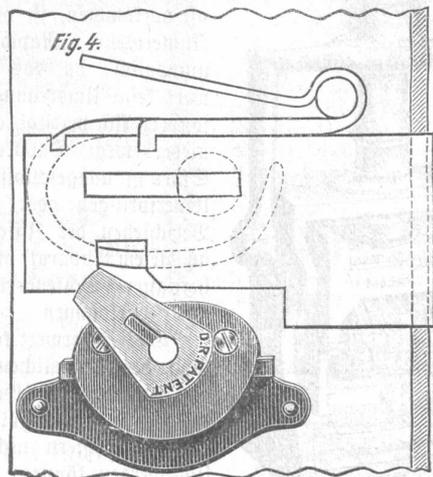
Ofen. Der Kirchenverwaltungsrath, Namens der Kirchgemeinde Wättis, gibt die Erstellung eines neuen Eisenofens im hiesigen Pfarrhause in Afford. Offerten für diese Arbeit können innert 8 Tagen bei Präsident B. Sprecher eingegeben werden, wo auch die nähern Bedingungen eingesehen werden können.

Neue Sicherung für Thürschlösser.

Eine Neuerung von überraschend großem, praktischen Werthe repräsentirt die der Berliner Thürschließer-Fabrik Schubert u. Werth, Berlin C, Brenzlauerstraße 41 patentirte Sicherung für gewöhnliche Thürschlösser. Der kleine Apparat kann in jedem Thürschlosse, ohne Thür oder Schloß irgendwie zu beschädigen, mittelst zweier Schrauben befestigt und jederzeit, also etwa bei Wohnungswechseln, wieder herausgenommen und bei einem anderen Schlosse verwendet werden.



Die Fig. 1, 3 und 4 erz-
 eichnen die Vor-
 richtung sowohl wie ihre Wir-
 kungsweise, während in Fig 2
 kleine, elegante Chubschlüssel
 mit der Buchse b fest ver-
 hebel a a, findet seine Früh-
 Platten c und d, welche
 e e und zwischenstehende Wände gleichfalls un-
 wandelbar mit
 einander verbunden sind. Auf die Stifte h h sind Hebel g g
 lose und drehbar aufgesteckt, deren Enden g₁ und g₂ zapfen-
 artig ineinandergreifen. Federn i i drücken die Hebel g g
 in die Buchse b fest an, welche letztere wieder bei b, ver-
 schiedene in ihren Querschnittformen mit denen der Hebel
 läutern die Vor-
 richtungsweise im
 der zugehörige
 gezeichnet ist. Der
 bundene Schluß-
 rung zwischen den
 durch Schrauben



korrespondirende Erhöhungen trägt und entsprechend der Ge-
 sammtquerschnittsform dieser Erhöhungen ist auch der Bart
 des Chubschlüssels gestaltet. Sobald nun der Schlüssel in
 die Buchse b gesteckt und mit dieser gedreht wird, werden
 durch den Schlüssel die Hebel g g so weit seitwärts gedrückt,
 daß nunmehr auch die Erhöhungen der Buchse an jenen
 vorbeigehen können. Paßt der Schlüssel nicht ganz genau,
 drückt er beispielsweise die Hebel zu wenig seitwärts, so
 lassen diese die Buchse, sobald letztere sie mit den Erhöhungen
 b₁ berührt, nicht weiter; desgleichen aber kann, werden die
 Hebel durch den Schlüssel zu weit nach auswärt gedrängt,