

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 1 (1885)

**Register:** Inhalts-Verzeichniss

### **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:** 01.04.2025

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

# Inhalts-Verzeichnis.

## A. Illustrationen.

I. Apparate, Maschinen und Werkzeuge.		III. Bildhauerei, Dekorationsmalerei und Gravuren.		V. Heizung und Beleuchtung.	
	Seite		Seite		Seite
Bandsäge, von Kauschenbach . . .	92	Wirtschaftsschild . . . . .	96	Gaslampe . . . . .	334
Bandsägenfeilmaschine . . . . .	248	Wohnhäuser (Freiburgerstyl) . . .	12	Kachelöfen . . . . . 6, 125, 313,	412
Butterfässer . . . . .	357	Wohnhäuser in Graubünden . . .	132	Petroleumlampen . . . . . 67,	318
Cartonheftmaschine . . . . .	38	Zimmer i. Winkelriedhause i. Stans	101	Petroleumöfen . . . . .	59
Durchstoßmaschine für Metallarb.	163	Zimmerdecke, von Miltenberger .	165	Wandleuchter . . . . .	7
Filter-Apparat . . . . .	309	Zimmertafelung, von Giesebrecht .	5		
Flügelpumpen . . . . .	207, 239	Zimmerthüre . . . . .	280		
Frais- u. Holzschnittmaschinen, von Schumann . . . . .	18				
Hebelblechschere . . . . .	351				
Heißluftmotor, Lehmann'scher . .	350				
Hobelmaschine . . . . .	425				
Kühlapparat . . . . .	156				
Petroleum-Motor . . . . .	328				
Schere für Metallarbeiter . . . . .	163				
Schutzhelm für Kreissägen . . . . .	180				
Zupfmachine für Polstermaterial . .	45				
II. Bauwesen.		IV. Gefäße.		VII. Wagenbau.	
	Seite		Seite		Seite
Abhänglinge (Schlußzapfen) . . . .	42	Kupfergefäße (getrieben) 148, 200,	225	Einspanner, von Elb . . . . .	189
Arbeiten der Frais- u. Holzschnitt-		Reisgen, von Seig und Seidl . . .	149	Reichenwagen . . . . .	321
maschine . . . . .	20	Schützenbecher, Bern 1885 . . .	181	Schnellbremse . . . . .	327
Bleche, gelochte . . . . .	44				
Flügelthüre, von Lange . . . . .	188				
Gartenhäuschen . . . . .	296				
Geländer, von Meyer . . . . .	281				
Gitter aus Eisen, von Durillon . .	60				
Halle, von Boos, Basel . . . . .	37				
Kunstschlosserarbeiten, v. B. Mäder	52				
Portalfries in Sandstein . . . . .	4, 28				
Schild für Schlosser . . . . .	288				
Schilfbretter . . . . .	106				
Schloß (altdeutsch), von Hammer	80				
Schweizer-Sonnenhaus . . . . .	84				
Thor, Schmiedeisen . . . . .	24				
Treppengeländer . . . . .	13				
Treppengitter, von Köchler . . . . .	172				
Wandbrunnen . . . . .	304				

## B. Abhandlungen.

	Seite		Seite		Seite
Prüfungen und Prämierungen von Handwerkslehrlingen . . . . .	2	Der schweiz. Gewerbeverein . . .	25	Durch welche Bücher erwirbt man sich kunstgewerbliche Kenntnisse?	42
Ueber Geschäftsempfehlungen . . .	2	Ueber die Ausstellung in Nürnberg	27	Neue Behandlungsart des Rothbuchenholzes zum Zwecke der Möbelfabrikation . . . . .	43
Schutz schweizerischer Arbeit vor fremder Konkurrenz . . . . .	3	Zur Charakterisirung der mißlichen Lage des Handwerkerstandes in der Schweiz und der Mittel zur Abhilfe dieses Nothstandes . . .	32	Haltkraft von Nägeln im Holze . .	43
Ein praktisches Beispiel der Gewinnbetheiligung der Arbeiter . . . . .	9	Einige Worte über das Lehrlingswesen . . . . .	35	Unrichtige Belastung d. Affekuranzneuerpflichtigen zum Nachtheile des Handwerkerstandes . . . . .	49
Ueber Fensterbeschläge . . . . .	11	Ueber das Vorrichten u. Schärfen der Sägen . . . . .	35	Verzierungen an eiserne Thore und Gitter . . . . .	51
Die Maschine in der Arbeiterfrage	13	Ueber die zweite Ausstellung der Arbeiten d. Handfertigkeitsunter-	41	Verbesserte Ofenkacheln . . . . .	53
Zur Enquete über die Handwerksverhältnisse in d. Schweiz 14, 137,	177	richts in St. Gallen . . . . .	41	Konfervirung von Holzgefäßen . . .	53
Ueber Lehrwerkstätten, Fachschulen, Handfertigkeitsunterricht . . . . .	18				

Ueber die Bindekraft verschiedener Feimforten . . . . .	57
Ueber Federmatrazzen . . . . .	58
Ueber Kreisfrägen für Eisen, Messing etc. . . . .	60
Holz als solidestes Baumaterial . . . . .	60
Ueber die erste Lehrfrägen-Prüfung u. Prämierung in St. Gallen 1885 . . . . .	65
Die Stellung des Handwerks zum Großbetrieb . . . . .	73
Ueber Anwendung des Beton . . . . .	74
Ueber die Verwendung der Steinkohlenschlacken zum Bauen . . . . .	75
Das bequemste und billigste Haus für Arbeiterfamilien . . . . .	81, 97
Ueber Schiffsbretter . . . . .	83
Festigkeit und Dehnungsverhältnisse des Zinkbleches . . . . .	91
Ueber Motorenbeschaffung für das Handwerk . . . . .	92
Ueber Asphaltdächer und Anstrich derselben . . . . .	98
Ueber Pflugsche Platinfarben . . . . .	99
Ueber das Fenster . . . . .	99
Zur Schweiz. Holzwaarenindustrie . . . . .	105
Die zürch. Thonwaarenindustrie im Jahre 1884 . . . . .	107
Das Submissionswesen . . . . .	114
Das Prägen, Pressen, Stanzen und Ziehen . . . . .	115
Ueber das Material und die Erzeugung von Modellen . . . . .	121
Ueber das Bürgschaftswesen . . . . .	123

Neue Bligableiterspitze aus Nickel 125	Seite
Ueber das Lötchen der Bauarbeiten in Zinkblech . . . . .	125
Feuerlöschmittel . . . . .	126
Gegen den Hauschwamm . . . . .	129
Ueber die chemischen Ritte . . . . .	140, 147
Ein Kapitel für Dekorateur . . . . .	145, 153, 161, 169
Die schweizerische Holzwaaren-Industrie 1884 . . . . .	155
Der Wagenbau Schlesiens . . . . .	162, 171
Zieht die Konsequenzen oder sie werden euch gezogen . . . . .	179
Zu Acht und Bann . . . . .	185
Regeln für die Bligableiteranlage . . . . .	187
Verstellbares Laufrollenlager . . . . .	188
Gewerbehallen . . . . .	190
Die Mineralmalerei . . . . .	197
Fachschule für Eisenindustrie . . . . .	198
Die Buchführung beim Handwerker . . . . .	206
Handwerkerschulen in Oesterreich . . . . .	214
Die Asbestproduktion . . . . .	215, 220
Tischlermaschine von Friedli u. Cie. in Bern . . . . .	237
Die Holzcementbegachung . . . . .	238
Andeutungen über innere Reformen im Handwerksleben . . . . .	254
Die Holoeh-Schmiedefeuer . . . . .	261
Neuer Brustbohrer . . . . .	262
Handfertigkeitunterricht . . . . .	269
Das Handwerkslehrlingswesen im Kanton St. Gallen . . . . .	270
Schäl- und Mahlapparat . . . . .	277

Ueber „Klein aber mein“ . . . . .	Seite
Zur Berufswahl . . . . .	279
Gewerbliches Bildungswesen der Schweiz . . . . .	294, 310
Ueber die Lederarbeiten im Zürcher Gewerbemuseum . . . . .	301
Helsenberger'scher Motor . . . . .	303
Ueber den Bau von Fabrikschornsteinen . . . . .	317
Wie die Handwerker in Bern denken . . . . .	325
Wie konstruirt m. feuerfeste Thüren? . . . . .	326
Waschbares Zeichnungspapier . . . . .	327
Eine neue Handwerkerfrage . . . . .	335
Auswanderung . . . . .	341
Dächer aus Holzfournierplatten . . . . .	342
Brodneid, ein Krebsübel . . . . .	358
Ein wackerer Handwerksmann . . . . .	365
Herstellung schneidender Werkzeuge . . . . .	366
Handwerksbilder aus der „guten alten Zeit“ . . . . .	377
Die besten Zinkblechdachbedeckungsarten . . . . .	378, 389, 401, 433
Seckstaben . . . . .	404
Konstruktion u. Anlage der Bligableiter (siehe S. 187) . . . . .	402, 409, 421
Der Zunftsaal z. Schlüssel in Basel . . . . .	410
Anleitung zu einer einfachen Handwerker-Buchführung . . . . .	423, 434
Kieselfarben-Glasmalerei . . . . .	426
Boden-Belege aus Steinkohlenschlacken-Platten . . . . .	436
Das Wasserglas u. f. Verwendung . . . . .	441

## C. Für die Werkstätte.

Künstliches Holz für Möbel 39, Holzpolituren 5, Politurverfahren 335, Möbelpolitur 118, Polirmittel 45, Neue Holzpolitur 322, Fourniertritt 5, Fußbodenlitt 201, Ritt für Dielenfugen 369, Holzimitationspräparat 6, Cedernholz-Imitation 6, Nachahmung eingeleger Holzarbeiten 287, Imitation v. Kuchbaumholz 86, Holzfärbung 47, Mahagonifärbung f. Tannenholz 6, Eichenholzbeize 200, Holz schwarz zu beizen 86, Holzbeizen 101, Holz-Schutzmittel 39, Holzkonfervierung 77, Trocknen des Holzes 15, Holz vor Schwinden, Reizen und Werfen zu bewahren 47, Eichenholz zu färben 61. — Wasserdichte Untergrundfarbe 54, Ersatz für Delfarbe 110, Mattfirnis z. Schreiben auf Glas 47, Firnisse 47, Schulwandtafeln 62, Fußbodenanstrich 54, Delfarbenanstrich auf Cementverputz 205, Firmenschilder 6, Schlechte Pinsel brauchbar zu machen 77, Gläserne Firmenschilder 15, Klären von Schellack-firnis 40. — Abwaschbare Tapeten 209, Befestigung von Tapeten an nassen Wänden 393, Lichtveränderliche Tapeten 38, Holzsafer f. Polster 61, Lederlanz 209, Leder schwarz 86. — Luftdichter Fensterverschluss 70, Bohren von Glas 265, Glas bohren u. drehen 31, Reinigen von Fensterscheiben 61. — Politurwachs für Drecksler 230, Hornstücke zusammenzuheben 20, 9, 22, Knochen und Eisenbein zu färben 50, Verzierungen auf Eisenbein 54, Braune Eisenbeinbeize 94. — Herstellung von Ranten an glasierten Flächen 54, Töpferglasuren 182, Kofglasuren von Ofenfacheln 47. — Fabrication von pol. Gegenständen aus Portland-Cement 51, Cement für Marmorfugen 30, Waschbarer Kalkanstrich 134, Härtung

des Gypses 102, Waschbarer Gypsüberzug 134, Lünche 6, Feuerfester Mörtel 6, Nische als Mörtel 8, Rote Farbe für Ziegelsteine 55, Ritzen poröser Gegenstände 54, Steinlitt 171, Ausbesserung feinerer Stiegenstufen 322, Für Stukkateure 102, Bleischriften auf Marmor 102. — Waschlitt 77, Wagenfett 265. — Reinigung von Weinsäffern 369, Fagglasuren 77. — Aetzen von Eisen u. Stahl 36, Zeichnungen auf Messingplatten durch Aetzen hervorzubringen 149, Aetzen von Metalloberflächen 205, Aetzen in Stahl und Kupfer 193, Eisen schwarz zu beizen 22, Eisen zu bronzieren 61, Bronzieren von Zink 55, Säurefreie Bronze 111, Email auf Eisen 7, 48, 230, Schwarzes Email für Metalle 111, Farbenanstrich auf Zink, Kupfer etc. 412, Weißblechanstrich 62, Färben d. Eisens 111, Färben u. Polieren v. Messingwaaren 20, 30, Grüne u. Goldfarbe für Messing 230, Eisenfirnis 62, Schutzfirnis f. Metalle 135, Farbige Firnisse für Zinnwaaren 279, Härten von Mählehämmern 427, Zapfen zu härten 77, Feilenhärtmittel 48, Ueber Härten und Cementieren 7, 113, Neuerungen beim Härten und Anlassen des Stahls 68, Eisenlitt 62, 287, Metalllitt 22, 54, Metallbuchstaben aufzufitten 61, Eisenlitt 62, Messinglitt 201, Vertupfern v. Messinggegenständen 47, Bräunung von Kupfer 30, 230, Aluminiumlith 94, Metall-Löthung 3, Autogne Löthung 47, Lötchen mit Gas 7, Feilen und Raspeln zu schärfen 54, Auffrischung alter Feilen 55, Schärfen von Werkzeugen 126, Das Treiben in Eisen 293, Das Treiben v. Metall 333, Farb. Ueberzüge auf Zinkblech 21, Schwarzer Ueberzug für Metalle 21, Ueberziehen der Me-

atle mit Regenbogenfarben 278, Glasüberzug auf Metallflächen 55, Zeichnen metallener Werkzeuge 7, Legierung für Lagerachsen 21, Bereitung von Schmirgelscheiben u. Feilen 15, Mattschliff auf Stahlfeilen 37, Schleifen von Schneidwerkzeugen 16, Pulverpulver für Metalle 143, Verbrannte Stahlwerke brauchbar zu machen 48, Vernidellung 126, Eisen in Stein zu befestigen 94, Kofschug-Vorlebrungen für Eisen u. Stahl 124, Schweißen von Eisen u. Stahl 55, Das Berginnen 253, Eisenprobe 22, Untersuchung d. Zinnes 55, Porzellan-Isolatoren zu befestigen 62, Mira-Metall 426, Goldähn. Metall 111, Schmiedbares Messing 22, Behandlung d. Werkzeugstahles 110, Stahl f. Schneidwerkzeuge 94, Weißblech 39. — Färben v. Rohrstuhlischen 39, Bindfaden für Wind und Wetter 62, Konservierung von Zeichnungen 55, Schleifsteine zu montiren 55, Behandlung v. Treibriemen 122, Verlaufende Riemen zu schützen 193, Treibriemenfittung 135, Fliegenleim 118, Vergoldung von Körben 427, Mittel gegen Verbrennungen 40, 77, Lactiren von Landfarten 22, Eincoften der Schrauben zu verhüten 8, Konstante flüss. Klebstoffe 73, Lösen eingeroaster Holzschrauben 55, Lactbereitung 39, Weißer Lact 7, Gummi-Del 47, Holz-Cement 405, Eißschuppen 38, Waße f. plast. Modelle 22, Modellfirnis 48, Gypsabbildchen von Münzen 201, Für Graveure 209, Buchbinderkleister 312, Einrahmen von Bildern 311, Drahtschmiederei 200, Pulvermittel für Maschinen 193, Elastische Figuren für Galvanoplastik 22.

