

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender
Herausgeber: Pro Juventute
Band: 38 (1945)
Heft: [1]: Schülerinnen

Artikel: Anleitung für Holzschnitt-Arbeiten
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-987065>

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

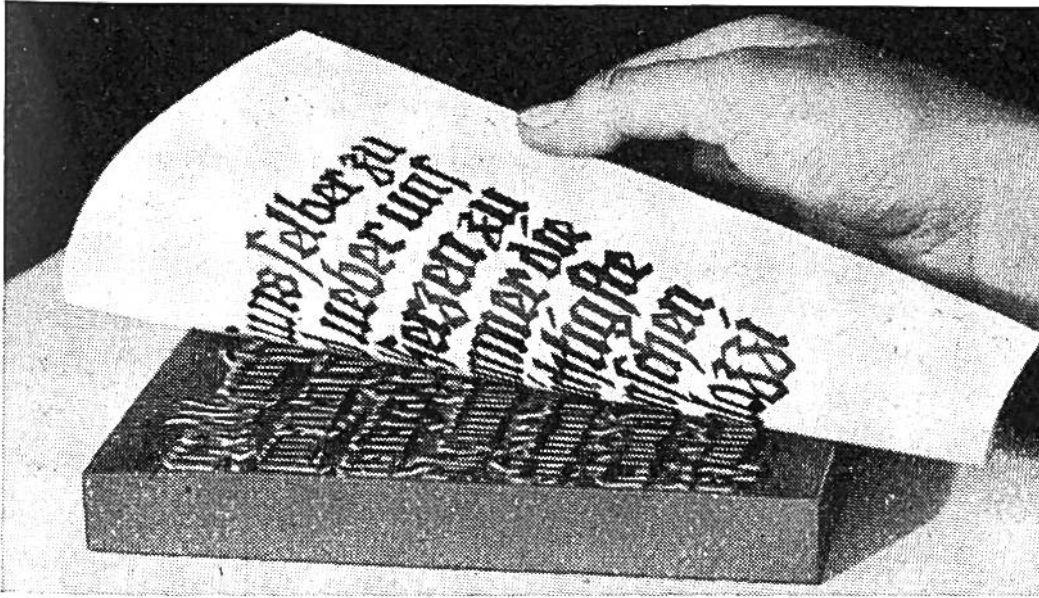
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 07.06.2025

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

Nicht auf uns selber zu
haben und weder uns-
re eigenen Herzen zu
machen ist immer die
+ erste und wichtigste
Pflicht des Menschen
J. H. Pestalozzi

Dieser Spruch von Pestalozzi ist die verkleinerte Wiedergabe eines Holzschnittes, der eigens für den Pestalozzi-Kalender in gotischer Schrift angefertigt wurde.

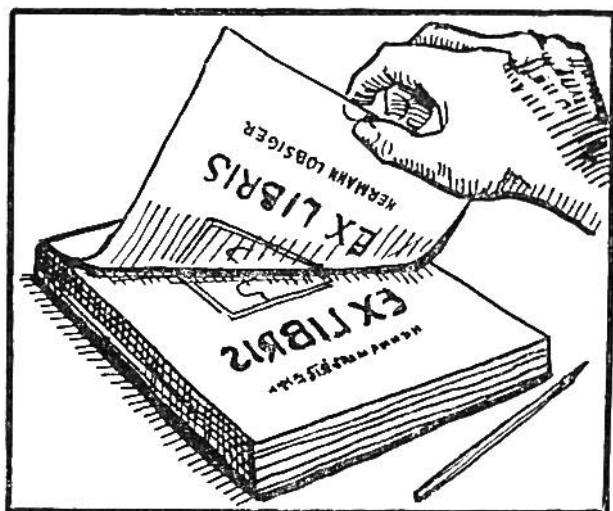


Von dem fertiggeschnittenen Holzstock wird ein Abzug gemacht.

ANLEITUNG FÜR HOLZSCHNITT-ARBEITEN.

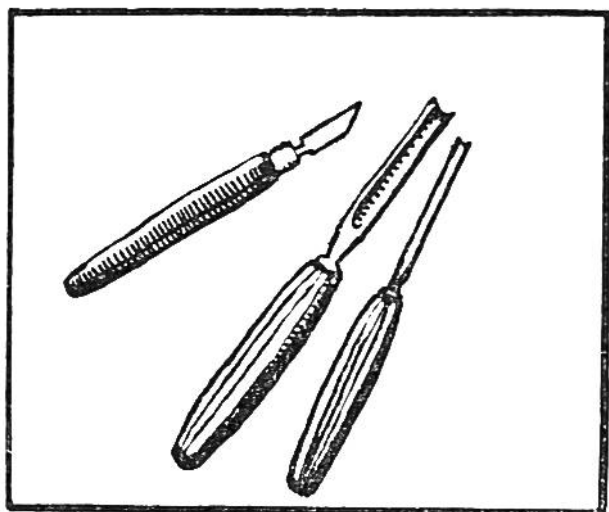
Schon Jahrhunderte lang dient der Holzschnitt zur Vervielfältigung von Zeichnungen und Bildern. Die Chinesen bedruckten seit dem Jahr 350 n. Chr. Stoffe mit ausgeschnittenen Holzformen. Diese Kunst gelangte von ihnen durch die Araber nach Europa. Grosse Künstler des Mittelalters, wie Albrecht Dürer (1471—1528) und Holbein der Jüngere (1497—1543), schufen hervorragende Zeichnungen eigens für Holzschnitt. — Heute findet der Holzschnitt wieder in vermehrtem Masse für Illustrationen Verwendung.

Die Anfertigung. Beim Holzschnitt bleiben die im Abdruck schwarz erscheinenden Stellen erhaben stehen, die weissen werden vertieft ausgeschnitten. Zur Verwendung gelangt meist Birnbaumholz, und zwar sogenanntes Langholz, dessen Fasern in der Längsrichtung verlaufen. Quer zur Faserrichtung geschnittenes „Hirnholz“ ist viel härter und daher schwerer zu bearbeiten. Zuerst wird ein Entwurf der Zeichnung oder Schrift auf Pauspapier angefertigt. Es lohnt sich, diesen sorgfältig auszuführen und keine Mühe zu scheuen; denn ist er einmal auf das Holz übertragen, so können nur noch kleine Verbesserungen angebracht werden.



Das Übertragen der Zeichnung. Der Entwurf wird mit Hilfe eines Kohlepapiers auf den mit weisser Wasserfarbe grundierten Holzblock gepaust und zwar so, dass die zu schneidende Zeichnung seitenverkehrt (negativ) auf dem Holzblock erscheint. Diese kann mit Hilfe eines Spiegels, in dem sie seiten-

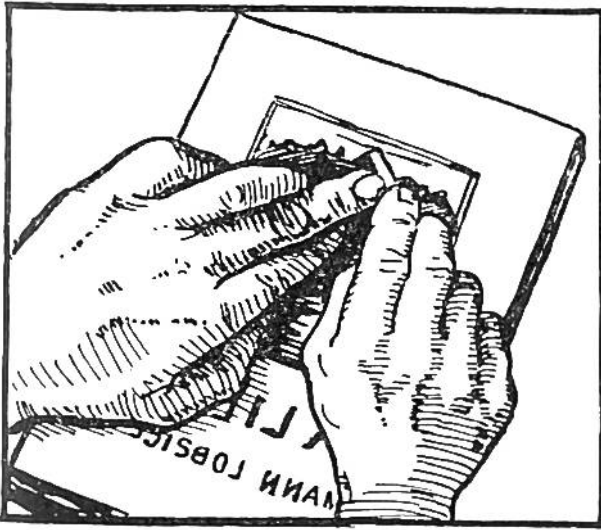
richtig (positiv) zu sehen ist, kontrolliert und wenn nötig verbessert werden. Zur Erleichterung des Schneidens füllt man die stehenzulassenden Flächen mit schwarzer Wasserfarbe aus. Dabei ist zu beachten, dass die Umrisse scharf bleiben.



Das Werkzeug. Zum Schneiden der Umrisse (Konturen) eignet sich am besten ein Japan-Schneidemesser. Zum Entfernen des Holzes in den Zwischenräumen genügen vorerst zwei bis drei verschiedenen grosse Stichel; nach einiger Übung können für schwierigere Arbeiten noch weitere Messer angeschafft werden.

Wichtig ist, die Werkzeuge während des Arbeitens immer wieder mit Hilfe eines Ölsteins scharf zu schleifen.

Das Schneiden ist sehr sorgfältig vorzunehmen. Man führt das Japan-Schneidemesser langsam senkrecht ins Holz. Der Schnitt ist tief genug (2 mm) und, wo es möglich ist, etwas über die Ecken der Buchstaben hinaus zu machen. Wenn der Umrißschnitt ausgeführt ist, beginnt das Herausheben derjenigen Teile, die beim Abdruck weiss bleiben sollen. Hierzu benutzt man den Stichel, der ungefähr im Winkel von 45° ins Holz geschoben wird. Mit dem Zeige- oder Mittelfinger der freien Hand ist leicht gegen den vordern Teil des

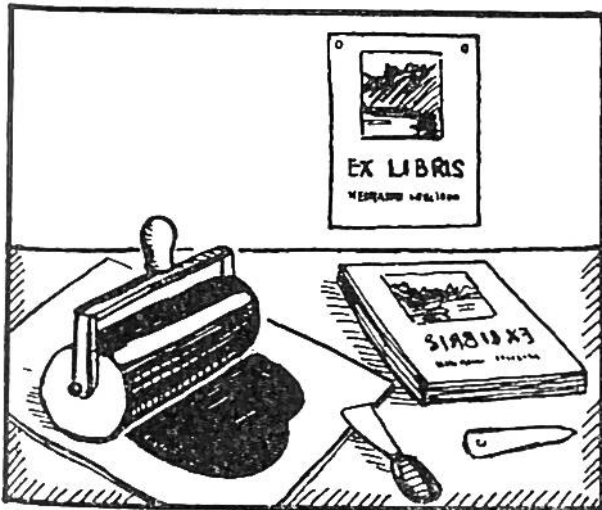


Stichels zu drücken. Ist der Stichel bis zum Umrißschnitt geführt, so springt das herauszuschneidende Holz durch leichtes Heben weg. Die Vertiefungen sollen überall etwa 2 mm betragen.

Anfertigen des Abdrucks.

Das Auftragen der Drucker-
schwärze auf den fertig ge-
schnittenen Holzstock ge-

schieht mit einer gleichmässig eingefärbten Gummiwalze. Auf diese Weise erreicht man eine genaue Verteilung der Drucker-
schwärze, was zum Gelingen eines guten Druckes notwendig ist. Nun wird das Papier auf den Holzstock gelegt, mit der



Hand leicht angedrückt, da-
mit es sich nicht verschiebt,
und dann mit einem Falzbein
überall angepresst. Auf dem
vorsichtig abgezogenen Pa-
pier ist nun die Zeichnung
seitenrichtig zu sehen, wobei
die auf der Holzplatte erha-
ben stehengebliebenen Teile
schwarz, die übrigen weiss
erscheinen.

Der erste Versuch. Als Anfangs-Übungen lassen sich ein-
fache Holzschnitte, z. B. Visitenkarten und Schulheft-
Schildchen anfertigen. Eine lateinische oder gotische Schrift,
wie im diesjährigen Kalender abgebildet, aber auch der
in Handschrift ausgeführte Name — die persönliche Un-
terschrift — eignen sich gut dafür. Bei den Schulheft-Schild-
chen sind selbst entworfene Umrandungen sehr schön. Der
Name wird in harmonischer Aufteilung angebracht, wobei
eine Linie für das hineinzuschreibende Fach leer zu lassen
ist. Das Anfertigen von Holzschnitten weckt die Freude am
eigenen Gestalten und schult das Formgefühl.

J.K.