

**Zeitschrift:** Mitteilungen über Textilindustrie : schweizerische Fachschrift für die gesamte Textilindustrie

**Herausgeber:** Verein Ehemaliger Textilfachschüler Zürich und Angehöriger der Textilindustrie

**Band:** 6 (1899)

**Heft:** 4

**Rubrik:** Patentertheilungen

#### 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:** 24.01.2026

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

Aufmerksamkeit der Regierung um das Jahr 1894 auf dieselbe gelenkt und ist sie da unter dem Namen Apocynum sibericum bekannt, weil sie zuerst in Sibirien bemerkt wurde. Sie wächst in grossen Mengen am Amu Darja und Illi entlang und dient den an den Flüssen lebenden Eingeborenen bereits seit geraumer Zeit zur Herstellung von Seilen und Fischnetzen. Diese Leute schätzen die Faser wegen ihrer ungemeinen Haltbarkeit und weil sie sich ohne alle Mühe und Vorbereitung des Anbaus regelmässig gewinnen lässt. Im Jahre 1895 begann die russische Regierung sie bei der Herstellung des Papiergeles zu benutzen und seitdem wird der Anbau in Poltawa rationell betrieben. S.T.Z.

### Patentertheilungen.

- Kl. 20. Nr. 17012. — 16. Mai 1898. — Vorrichtung zum selbstthätigen Regulieren der Schussdichte an Webstühlen. — Albert Schaufelberger, Webereitechniker, Pflanzschulstrasse, Winterthur (Schweiz).
- Kl. 20. Nr. 17013. — 25. Mai 1898. — Mechanischer Webstuhl zur gleichzeitigen Herstellung mehrerer Gewebe übereinander, die in Kette, Schuss und Bindung von einander verschieden sein können. — Felix Meyer, Tuchfabrikant, Wilhemstrasse 50, Aachen (Deutschland). Vertreter: Hans Stickelberger, Basel.
- Kl. 20. Nr. 17081. — 9. Juni 1898. — Maillon-Wobelitze. — Wilhelm Marggraff, Fabrikant, Betzingen (Württemberg). Vertreter: Eugen Lengweiler, St. Gallen.
- Kl. 20. Nr. 17,082. — 21. Juni 1898. — Vorrichtung an Hubkastenwechselstühlen zum beliebigen Stellen der Kastenzellen auf Ladenbahnhöfe. — Maschinenfabrik Rüti, vormals Caspar Honegger, Rüti (Zürich, Schweiz). Vertreter: Bourry-Séquin & Cie., Zürich.

### Sprechsaal.

**Anonymes** wird nicht berücksichtigt. Sachgemässen Antworten sind uns stets willkommen und werden auf Verlangen honorirt.

#### Frage 40.

Wie weit muss die Jacquardmaschine vom Chorbrett entfernt sein, um ein übermässiges Reissen der Harnischschnüre zu verhindern, was gilt hiefür als Grundregel?

#### Frage 41:

Wie wird das Gewicht der Jacquardanhänge berechnet, das man zu einem neu vorgerichteten Harnisch braucht?

#### Frage 42.

Wer liefert Geschirrfassmaschinen?

#### Antwort auf Frage 38.

Wenden Sie sich gefälligst mit artigem Brief an Herrn Conrad Wirth, Appréteur, er wird sich ein Vergnügen daraus machen, Ihnen einen Lieferanten zu empfehlen, welcher nur vorzügliche Maschinen dieser Art liefert.

#### Antwort auf Frage 39.

Wenn die Zettel lange herumgelegen haben, und besonders an ganz trockenem Ort, so lässt sich die Elastizität wieder etwas herstellen, wenn man diese Zettel einige Zeit an einem feuchtwarmen Ort bringt, oder man macht während des Webens von einem feuchtwarmen Tuch Gebrauch, das unter den ausgespannten Theil der Kette zwischen Zettelbaum und Geschrirr befestigt und öfters erneuert wird. Weitere Mittel kenne ich keine, um an der Seide selbst Besserung zu erzielen, wohl aber eine Anzahl solche, bei deren Beachtung der Arbeitsprozess, unter den ungünstigen Verhältnissen,

rascher vor sich gehen kann. Sie machen, wenn immer möglich, aus den Zetteln Waare, welche wenig gedämmt werden muss, nur so stark, dass der Stoff beim Blattanschlag nicht zurückweicht. Sind die Ketten sehr lang aufgebaut, empfiehlt es sich, solche möglichst kurz zu machen und zu diesem Zweck umzubauen und auf ganz leichte Zettelbäume; damit der Tuchbaum auch nicht zu schwer wird und zu stark nachzieht, die Ausgleichungsapparate nicht zu stark in Mithäufigkeit gezogen werden, es sind dies die Differenzial- und Fugenstück-Vorrichtung, schneidet man den Stoff auf eine passende, verkäufliche Länge. Sie können bei schlecht gehenden Ketten auch ganz gut die Dämmung mittelst Hebelübersetzung anwenden, weil die Gewichtshebel genügend nachgeben, dabei die Kette doch die nötige Spannung beibehält, haben Sie die Gewichte so zu versetzen, dass die Versetzung die Dämmung um so viel Gewicht geringer macht, als der abgewogene Theil der Kette schwer ist. Bedienen Sie sich dabei des festen Streichbaumes, und, wenn Sie Stühle mit separatem Zettelbaumgestell haben, welches in der Höhe verstellbar ist, lassen Sie solche Ketten durch geübte Weber auf diesen Stühlen, ohne Anwendung eines Streichbaumes, weben. Sie haben dann darauf zu achten, dass Sie den Zettelbaum, der Zettelabnahme entsprechend, höher stellen, ohne Streichbaum wird die Reibung über diesen vermieden. Sie dürfen es auch probiren, diese Ketten ohne Anwendung von Ripschenisen zu verweben, Sie erzielen damit viel eleganteres Fach und vermeiden Schienenhafte. Arbeiten Sie mit möglichst kleinem Fach und entsprechend dünnen Schiffli, der Schiffliosten lässt sich ja sehr gut einstellen, achten Sie darauf, dass der Zettel durch die Mitte des Geschrirres geht und das Geschrirr die dessen Bewegung entsprechende Lage erhält. Ich wüsste Ihnen noch eine Menge Punkte, welche Beachtung verdienen, mit den angedeuteten sollen Sie sich zu helfen wissen. Wenn Sie mir mittheilen, für was für Stoffe die Ketten bestimmt sind oder für was für eine Art Stoffe Sie solche, auf meine Erklärungen hin, bestimmen wollen, kann ich Ihnen sehr gut sagen, in welcher vortheilhaftesten Weise diese Ketten verarbeitet werden können.

F. Merki, Dir.

### Vereinsangelegenheiten.

Die Generalversammlung vom 19. März a. c. war leider nicht so zahlreich besucht, als wie wir es in Anbetracht der wichtigen Verhandlungsgegenstände erwartet hatten.

Das vom Vorstande ausgearbeitete Regulativ für die Sterbekasse wurde genehmigt. Dasselbe wird allen Vereinsmitgliedern gedruckt zugestellt werden.

Die von Herrn H. Lavater verfasste Preisarbeit: „Ueber den Werth der Berufsbildung im Allgemeinen und der Webeschulbildung im Besonderen“ wurde mit einem zweiten Preise prämiert und wird s. z. im Vereinsorgan erscheinen.

An Stelle der aus dem Vorstande austretenden Herren Oberholzer, Roth, Oetiker und Glaser wurden neu gewählt die Herren Fetz, Wartenweiler, Hofmann und Weiss.

Nähtere Mitteilungen werden wir unsern Mitgliedern durch spezielle Circulare machen.

Zur Orientierung lassen wir noch die Adressen des derzeitigen Präsidenten und des Quästors folgen.

Präsident: F. Busch, Sihlstrasse 22, Zürich I; vom 15. April an Dorfstrasse 2, Zürich IV.

Quästor: J. Wartenweiler, Centralstrasse 49, Zürich III.

◆◆◆

**Schweizer. Kaufmännischer Verein,  
Centralbureau für Stellenvermittlung, Zürich.  
Sihlstrasse 20. — Telephon 1804.**

**Für die Herren Prinzipale sind die Dienste des Bureau kostenfrei**

#### **Neuangemeldete Vakanzen**

**für mit der Seidenfabrikation vertraute Bewerber.**

(Laut Register des Schweiz. Kaufm. Vereins.)

Wer eine Stelle sucht, muss die zur Anmeldung nötigen Drucksachen vom Schweiz. Kaufm. Verein verlangen. Bei der Einreichung der ausgefüllten Bewerbepapiere haben die Nichtmitglieder Fr. 5.—