

**Zeitschrift:** Mittex : die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im deutschsprachigen Europa

**Herausgeber:** Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

**Band:** 78 (1971)

**Heft:** 10

**Rubrik:** Fortbildungskurs für Färbereifachleute

### **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.](#)

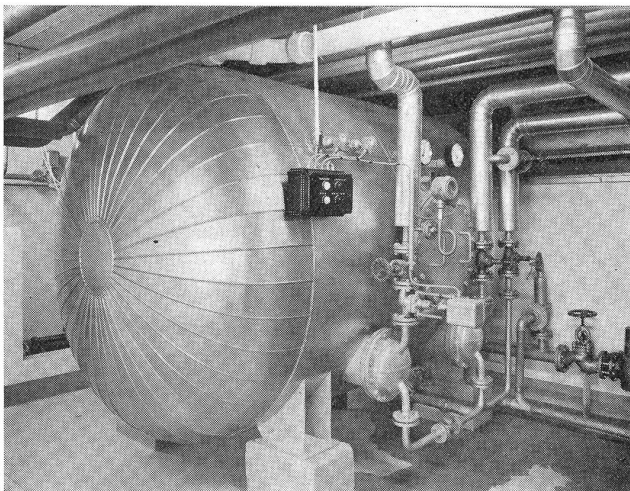
### **Terms of use**

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:** 16.03.2025

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

## Fortbildungskurs für Färbereifachleute



Im Keller befindet sich ein 3000-l-Boiler, der ebenfalls mit Dampf aufgeheizt wird

arbeiten kann der Rollwagen einfach gelöst und herausgezogen werden, wodurch eine optimale Zugänglichkeit erreicht ist.

Dieser Dampfkessel ist mit einem Elco-Gasgebläsebrenner ausgestattet, der seinerseits über umfangreiche Sicherheitsorgane verfügt. Bei Inbetriebnahme des Brenners werden in einem umfangreichen, elektronisch gesteuerten Sicherheitsprogramm Haupt-, Zünd- und Brennergasventil auf ihre Funktionstüchtigkeit überprüft. Erst nach Ablauf dieses Programms kann der Brenner zu arbeiten beginnen.

Die Flammenüberwachung des Brenners erfolgt nach dem Ionisationsprinzip. Dabei wird die Stromfähigkeit der reinen Gasflamme ausgenützt. Der durch die Flamme fließende Strom wird Ionisationsstrom genannt. Mittels eines Steuerrelais ermöglicht er den Durchfluss des Gases zum Hauptbrenner. Fällt die Gaszufuhr aus irgend einem Grunde aus, erlöscht der Zündbrenner und unterbricht den Ionisationsstrom. Dadurch wird der Brenner ausser Betrieb gesetzt.

### Schlussfolgerung

Die Verwendung der Energie Gas bietet eine ganze Reihe von Vorteilen, sowohl auf der Betriebs- wie auf der Kosten-seite. Zudem kann durch die Verwendung von Gas ein durch die Situation bedingtes Spezialproblem gelöst werden, indem, dank der sauberen Verbrennung, die Klimaanlagen weiterhin mit sauberer Luft versorgt werden. Damit sind natürlich gleichzeitig auch die Postulate des Umweltschutzes in idealer Weise erfüllt.

MS

Zu Beginn des Jahres 1972 führt die Ausbildungskommission SVF/SVCC einen Fortbildungskurs mit dem Thema «Appretur» durch.

Qualifizierte Fachleute behandeln die aktuellen und einschlägigen Appreturen und Ausrüstverfahren von Geweben und Maschenwaren gemäss nachstehendem Programm.

**Arbeitsprogramm:** Appretur von Baumwolle und deren Mischungen mit PES  
Appretur von Wolle und deren Mischungen  
Appretur von Synthetikas  
Appretur aus Lösungsmitteln  
Appretur-Untersuchungen

**Kursdaten:** 15./22./29. Jan. + 12./19./26. Febr. 1972  
6 Samstage (09.00 bis 16.00 Uhr)

**Kursort:** ETH Zürich, Leonhardstrasse 33, Hauptgebäude, Auditorium E 21

**Kurskosten:** Fr. 120.—

**Anmeldeschluss:** 20. Dezember 1971

Anmeldeformulare sind zu beziehen bei der Geschäftsstelle der SVF, Postfach 201, 4001 Basel

*Bildung einer «Textilgruppe Freiamt».* — Als Interessengruppe auf dem Gebiete der Nachwuchsförderung und Ausbildung haben sich 13 Textilfirmen des Freiamtes zur «Textilgruppe Freiamt» zusammengefunden. Ihr Ziel besteht in der Erleichterung der Lösung der gemeinsamen Probleme, vor allem im Nachwuchssektor und in der Berufsbildung, um die Eigenständigkeit dieser Firmen stärker zu schützen. Periodisches Zusammentreffen aller Firmenleiter soll zur besseren Bewältigung der gemeinsamen Aufgaben beitragen und das Berufsbild der einheimischen Textilindustrie in der Öffentlichkeit besser bekanntmachen.