

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

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

Band: 91 (1984)

Heft: 8

Rubrik: Vereinsnachrichten

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: 14.04.2026

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

Die voraussichtliche Preissituation für die vor uns stehende Schur ist, von entscheidenden Schwankungen des Dollars abgesehen, nun mehr oder weniger gegeben. Entscheidende Veränderungen dürften kaum eintreten, dabei muss jedoch beachtet werden, dass das heutige Niveau rund 15% über den Einkaufsmöglichkeiten per Januar/Februar 1984 liegt. Verglichen mit dem Jahresbeginn, wird also die neue Saison entscheidend teurer eröffnen.

Mohair

Die nächsten Kap-Auktionen beginnen am 28. August 1984 und werden dann am 11./25. September fortgeführt. Im Oktober sind dann 2 weitere, im November wiederum 2 und im Dezember noch eine Auktion vorgesehen. Preislich hat sich im Bereich Mohair seit dem letzten Bericht nichts geändert, entsprechend dem Dollar wurde allerdings auch Mohair wiederum etwas teurer.

Interessant mag auch ein kurzer Blick in weitere Edelhaare sein:

Cashmere	liegt je nach Farbe bei sFr. 185.– bis 260.– pro kg
Alpaca	ist zwischenzeitlich wieder etwas zugänglicher geworden und liegt auch je nach Farbe und Feinheit zwischen sFr. 40.– bis 56.–/kg
Lama	ebenfalls abhängig von Farbe bei sFr. 40.– bis 42.–/kg
Seidenkammzug	liegt im Bereich Tussah um sFr. 50.– bis 55.–/kg und im Bereich Maulbeer um sFr. 70.– bis 80.–/kg

An

Begrüssungsansprache des Präsidenten

Der Präsident, Herr Dipl.-Ing. ETH R. Willi, konnte unter den Anwesenden einige Ehrenmitglieder begrüßen:

Herrn B. Aemissegger, Ehrenpräsident, Pfungen-Turbenthal,
Herrn Dr. E. Brunnschweiler, Basel,
Herrn E. Meyer-Desbaillets, Nesslau,
Herrn U. Reber, St. Gallen,
Herrn E. Steiger, Lostorf.

Namhafte Vertreter der Textilverbände und der Behörden umrahmten die illustre Gesellschaft textiler Prominenz.

Ein besonderer Gruss galt dem diesmaligen Referenten, Herrn Georges Murbach, Ing. HTL und Dozent für Informatik an der Technikerschule in Grenchen/SO.

Im Berichtsjahr sind verdiente Genossenschafter durch Tod aus der Gemeinschaft geschieden und werden durch eine Gedenkminute der Stille geehrt.

Der Präsident erläuterte im Anschluss die neu erarbeiteten Führungsrichtlinien der STF. Das Funktionendiagramm, in welchem Aufgaben und Kompetenzen bis ins Detail gegliedert wurden, umfasst ein Dokument von 12 Seiten. Es sind dies Führungsrichtlinien, sowie Verfahrens- und Verhaltenshilfen. Das ganze Instrument ist Grundlage für eine moderne kooperative Führung. Es werden vermehrt für verschiedene Aufgaben Projektgruppen aufgebildet, deren Aufgabe ist, Probleme aufzuarbeiten und Lösungen vorzuschlagen.

Herr Willi schloss seine Ausführungen mit Dank an die Schulleitung und die Lehrerschaft, welche neben ihren täglichen Aufgaben diese Ausarbeitung zur Hauptsache bewältigten.

Das Protokoll der 11. GV wurde ohne Einspruch genehmigt.

Jahresbericht der STF und Ergänzungen

Herr Dipl.-Ing. ETH E. Wegmann, Direktor der STF, gab über den an alle Genossenschafter verteilten Jahresbericht hinaus noch einige Zusatzinformationen. Die Schweizerische Textilfachschule wurde als Technikerschule TS anerkannt. Absolventen dürfen den Titel «Techniker TS» führen und zwar rückwirkend für die Fachrichtungen:

– Webereitechniker	ab 1933
– Wirkerei/Strickereitechniker	ab 1965
– Spinnerei/Zwirnereitechniker	ab 1968
– Textilveredler	ab 1970
– Bekleidungstechniker	ab 1978

Die Studentenzahlen bewegen sich in einzelnen Fachrichtungen zur grossen Zufriedenheit, andere, besonders die Techniker in Strickerei/Wirkerei, Spinnerei/Zwirnerei und Weberei haben in letzter Zeit nachgelassen. Hier, falls keine Umkehr des heutigen Trends stattfinden wird, werden Anpassungen nötig sein. Gedacht ist, die Technikersparte weitgehend zusammenzufassen und einen Textiltechniker genereller Art auszubilden. Seine Spezialisierung muss im Beruf stattfinden. Eine Projektgruppe ist dabei, dahingehende Lehrpläne auszuarbeiten.

Das Kursprogramm der Webereimeister wurde überarbeitet, wobei das Fachgebiet «Elektronik» neu aufgenommen wurde.



**Schweizerische
Textilfachschule
Wattwil**

12. Generalversammlung der Genossenschaft Schweizerische Textilfachschule

Am 20. Juni 1984 versammelte sich die Genossenschaft Schweizerische Textilfachschule in der Aula des Schulgebäude in Zürich zu ihrer 12. Generalversammlung. Der Anlass ist von einer grossen Anzahl von Genossenschaftern, welche sich aus der gesamten Textilwirtschaft, den Fachverbänden, den Behörden und Einzelmitgliedern zusammensetzen, wahrgenommen worden. Die Aula des Institutes in Zürich vermochte erst nach einer Zusatzbestuhlung allen einen Sitzplatz zu geben. Eine erfreuliche Feststellung, mit welcher Verbundenheit und mit welchem Rückhalt unsere STF in weitesten Kreisen von Industrie, Staat und Wirtschaft getragen wird.

Der Besuch der ITMA (Internationale Textilmaschinen-Ausstellung) in Mailand war im Berichtsjahr ein besonderer Impuls für die Fachlehrer. Die im Anschluss stattgefundenen Fachtagungen mit Vorträgen und Diskussionen an der STF, stellten das Institut in den Brennpunkt des Interesses der textilen Fachwelt der Schweiz und des benachbarten Auslandes.

Der Dank des Direktors galt allen Genossenschaffern, der Aufsichtskommission und dem Präsidenten. Ein ganz besonderer Dank galt aber dem in den Ruhestand tretenden Fachschulsekretär, Herrn Louis Gressbach. «Er war ein Sekretär auf den ich mich verlassen konnte», knappe Worte mit grossem Inhalt. Dies war auch die Art, in welcher Louis Gressbach dem Institut 40 Jahre lang gedient hat. Die Verabschiedung Herrn Louis Gressbachs wird bei der Semesterschlussfeier in Wattwil stattfinden.

Die Jahresrechnung 1983 schloss mit einem Fehlbetrag von 180000 Franken ab. Zur Abdeckung wurden Fondserträge gebraucht. Kapitalreserven blieben unangetastet. Das Budget 1984 schliesst mit einem Fehlbetrag von Fr. 200000.-. Eine Verbesserung der Finanzsituation ist in naher Zukunft nicht zu erwarten, so dass auch hier eine Anpassung an den Finanzrahmen notwendig wird.

Genossenschaftler Eintritte:

- Herrmann Bühler & Co. AG	8402 Winterthur
- Hugo Fritschi AG	4225 Brislach
- Grütter Kurt, Weberei Au	9620 Lichtensteig
- Wegrotex AG, Herrn R. Leone	4353 Leibstadt
- Siber Hegner Textil AG	8022 Zürich
- TISCA Tischhauser & Co. AG	9055 Bühler

Genossenschaftler Austritte:

- Humbert Entress AG	8355 Aadorf
- Jakob Gut Söhne AG	8134 Adliswil

Wahlen

Herr Hans Bögli, Mitglied der Aufsichtskommission seit 1974, ist infolge Pensionierung zurückgetreten. Zum Nachfolger wird Herr Martin Hugelshofer vorgeschlagen. Herr Hugelshofer ist Nachfolger von Hans Bögli, als Präsident des Arbeitgeberverbandes der Schweiz. Textilveredlungsindustrie. Seine Wahl erfolgte einstimmig.

In der allgemeinen Umfrage nahm Herr L. Gressbach die Gelegenheit wahr, den versammelten Genossenschaffern, darunter viele seiner persönlichen Freunde, für die 40 Jahre glücklicher Zusammenarbeit herzlich zu danken. Es war eine schöne Zeit. Der Kontakt mit jungen Menschen belebte jeden Tag, doch jetzt herrscht die Freude auf die Ruhepause vor. Der STF wünscht Herr Gressbach eine gute und glückliche Zukunft.

Vortrag von Ing. HTL Georges Murbach, Dozent für Informatik

Thema: Was ist Informatik?

Herr Murbach verstand es durch zunächst humoristische Hinweise und Vergleiche die Zuhörer zu gewinnen. Wie z.B. «Informatik ist ein Intelligenzverstärker, ohne selbst Intelligenz zu besitzen». Oder «Informatik ist ziemlich dumm, aber schnell». Nach einem sehr weit gesteckten Geschichtsabriss der Entwicklung von Rechenmaschinen und Rechensystemen, angefangen im alten China über Jacquard und Hollerith bis zum modernen

Computer, erfuhr man, dass Informatik eine automatische Verarbeitung von Informationen ist. Die Informationen werden zunächst gespeichert, dann verglichen und ausgetauscht. Ohne Menschen, welche die Computer programmieren und bedienen, leisten diese nichts. Welche Talente braucht der Mensch für diese Technik? Es sind: klares Denken und vor allem Ausdauer.

Der Referent hat in der «Schweizerischen Arbeitgeber Zeitung» Nr. 1 vom 5. Januar 1984, über das Thema «Informatik in Betrieb und Schule» ausführlich geschrieben.

Nach einem Schlusswort des Präsidenten, Herrn R. Willi, und dem Hinweis, dass die nächste GV in Wattwil, am 19. Juni 1985, stattfinden wird, schloss die sehr eindrucksvolle Generalversammlung 1984 in Zürich.

Anschliessende Demonstrationen an zwei Computern zeigten Interessierten verschiedene Details in der Nutzung von Programmen für Schule und Betrieb.

Ein kleiner Imbiss mit Umtrunk im Pausenraum der Schule gab der Versammlung in freien Gesprächen einen gemütlichen Abschluss.

HG

61 Diplomanden an der Schweizerischen Textilfachschule verabschiedet

Einverstanden «Das Wichtigste ist die Freude»



v.l.n.r. STF-Direktor Ernst Wegmann, Frau Gertrud Sigrist-Strübi, Louis Gressbach, Frau Ida Kengelbacher-Koller und Reto Willi, Präsident der STF-Aufsichtskommission.

Fast bis auf den letzten Platz füllte sich am Freitagnachmittag, 6. Juli 1984, die geräumige Aula des Wattwiler Sitzes der Schweizerischen Textilfachschule mit Diplomanden, deren Eltern, Vertretern der Aufsichtskommission sowie des Lehrkörpers. Noch nie zuvor gab es an einer Diplomfeier der STF gleich 61 Absolventen zu verabschieden. Diese Aufgabe oblag einmal mehr Direktor Ernst Wegmann, der unter anderen Reto Willi, Baar, als Präsident der Aufsichtskommission und Ehrenmitglied Emil Steiger, Lostorf, begrüßen durfte.

ADNOVUM Garn-, Gewebe und
Trikotuntersuchungen

Qualitätskontrollen
und Qualitätssicherung **ADNOVUM**

ADNOVUM Lösung von spezifi-
schen Problemen

Neue Verfahren und
Produkte **ADNOVUM**

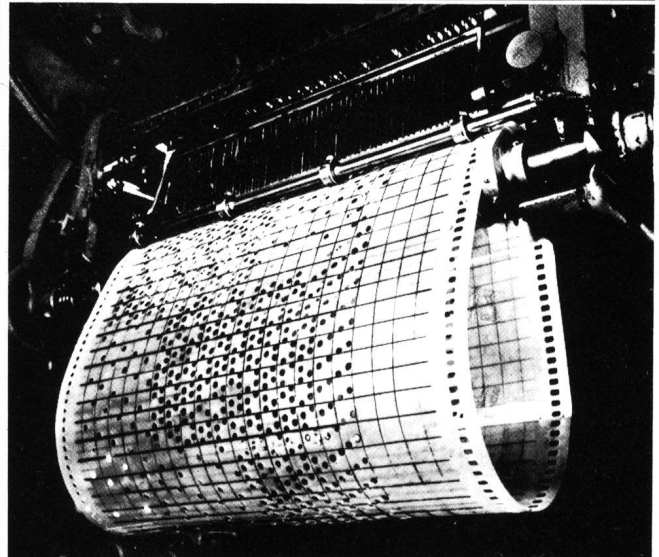
ADNOVUM Technische Beratung,
Expertisen

*Wir prüfen für Sie
-Prüfen Sie uns!* **ADNOVUM**

Adnovum AG
Seestrasse 100
9326 Horn
Telefon (071) 41 36 12
Telex 71 736 adn ch

**Schweizer Papiere und Folien für
die Schaftweberei-**

AGMÜLLER "N" Prima Spezialpapier
AGMÜLLER "X" mit Metall
AGMÜLLER "Z 100" aus Plastik
AGMÜLLER "TEXFOL" mit Plastikeinlage
sind erstklassige Schweizer Qualitäten



**AGM
AGMÜLLER** Aktiengesellschaft MÜLLER + CIE.
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall

Converta AG, 8872 Weesen

Telefon 058/43 16 89

- Chemiefaser Konverterzüge
- Effektfaserbänder

Struktur und Effektgarne
Nm 1.0-5.0 in 100% Baumwolle
Baumwolle/Wolle, Chemiefasermischungen,
rohweiss und gefärbt.



Jacquard-Patronen und Karten
Telefon 085 5 14 33

An- und Verkauf von

**Occasions-Textilmaschinen
Fabrikation von Webblättern**

E. Gross, 9465 Salez, Telefon 085 7 51 58

Selbstschmierende Lager

aus Sintereisen, Sinterbronze, Graphitbronze



Über
500 Dimensionen
ab Lager Zürich
lieferbar

Aladin AG. Zürich

Claridenstrasse 36 Postfach 8039 Zürich Tel. 01/2014151

**Niederer,
Ihr
Spezialist für
Laborprüfungen**

Garne, Zwirne und Textilien aller Art.
Rasch, preisgünstig!

Niederer + Co. AG
Abt. Nicotex, CH-9620 Lichtensteig
Telefon 074-7 37 11

Den Auftakt der Feier bestritt die Aktivitas der «Textilia» mit dem «Gaudemus igitur». Sie hatte am Schluss der Feier auch das letzte Wort, indem sie die viel besungene «Oh du alte Burschenherrlichkeit» vortrug.

Traditionsgemäss gibt es bei der Diplomfeier an der STF eine Ansprache, so etwas wie eine «Maturarede». Für diese Aufgabe stellte sich dieses Mal W. Keller, ehemals Direktor der Habis Textil AG, Flawil, und langjähriger Präsident der Schweizerischen Vereinigung von Färbereifachleuten, zur Verfügung. Der gut ausgewiesene Fachmann konnte aus den Erfahrungen einer langjährigen Praxis schöpfen. Das Thema seines mit viel Beifall aufgenommenen Referates hiess:

Zusammenarbeit zwischen Vorstufen, Textilveredlung und Bekleidung

Seine packenden Ausführungen basierten auf einem «Bereitsein für morgen». Er appellierte an den Zukunftsglauben der STF-Abgänger, die nun (wieder) in die Praxis übertreten. «Menschen, die bereit sind, etwas zu leisten, haben eine Zukunft vor sich, wie sie noch nie vorhanden war!» Das Wissen, das sich die STF-Abgänger an der Fachschule angeeignet haben, dürfte nach W. Keller für die nächsten fünf Jahre Gültigkeit haben. Es gelte, diesen Wissensstand zu erhalten und dauernd den neuen Erkenntnissen anzupassen.

Der Referent verwies darauf, dass in keinem anderen Industriezweig die einzelnen Produktionsstufen so klar

aufgegliedert seien, wie dies in der Textilindustrie der Fall sei. «Diese scheinbare Stufenseparierung auf der technischen Ebene gelangt je länger je schneller in den Sog einer engen technologischen Funktionsbildung, die mit dem fortschreitenden Automationsgrad über die Leistungsfähigkeit und die wirtschaftlichen Erfolge in unserer Industrie entscheiden». Allen Stufen sei eines gemeinsam, nämlich die Verpflichtung zur Qualität.

W. Keller verwies darauf, dass die Niedriglohnländer, also Schwellenländer oder Drittweltländer, mit der rasch fortschreitenden technologischen Entwicklung – wie die Erfahrung zeige – nicht Schritt halten können, dies vor allem wegen des mangelhaften Ausbildungsstands. Es fehlt diesen Ländern oft auch die Marktnähe und die Möglichkeit, rasch auf die neuen Mode-Trends umzuschalten sowie Mode-Ideen sofort aufzufangen.

Als weiteres Argument, das für eine Rückgewinnung der textilen Produktion in die westliche Welt spricht, erwähnte W. Keller den stetig fallenden Lohnanteil. Lag dieser vor 30 Jahren zwischen 30 und 40 Prozent, dürfte er nach Meinung des Referenten in den nächsten 10 bis 20 Jahren unter 10 Prozent fallen.

W. Keller verwies weiter darauf, dass 1850 für die Herstellung von 10 Kilos Baumwollgarn (Ne 20) 30 Stunden Maschinenaufwand notwendig waren; 1950 waren es noch 60 Minuten, und im Jahre 2000 dürften es noch deren zehn sein! Sowohl in der Spinnerei wie auch in der Weberei wurden gewaltige technologische Schritte nach vorn geleistet. Sie führten zu einer nicht voraussehbaren Produktivitätssteigerung.

Ein besonderes Augenmerk warf W. Keller weiter auf die Entwicklung in der Schlichterei. In diesem Zusammenhang verwies er auf den Umstand, dass 60 Prozent der Umweltbelastung in der Veredlung auf die Vorbehandlung der Stoffe und dabei nicht zuletzt auf die Schlichterei zurückzuführen sind.

W. Keller klammerte in seinen Ausführungen die neuesten Entwicklungen im Bereiche der Veredlung nicht aus. Er meinte indessen, dass in den nächsten zehn Jahren in dieser Branche nicht mit grossen chemischen Umwälzungen zu rechnen sei, dass sich dagegen in nächster Zeit gewaltige Fortschritte in den Continue-Anlagen abzeichnen. W. Keller verwies zum Schluss noch auf die Rolle der Konfektion.

Drei Abschiede

Abschied von der STF nahmen am 6. Juli 1984 nicht nur die 61 Diplomanden, sondern auch drei verdiente Mitarbeiter des Wattwiler Zweiges der Schweizerischen Textilfachschule. Reto Willi liess es sich nicht nehmen, ihnen für ihren grossen Einsatz Anerkennung und Dank auszusprechen.

Im Vordergrund stand dabei der nach 40 Jahren «Dienst» bei der STF in das Pensionsalter – nicht in den Ruhestand, wie er selber sagte – übertretende Schulsekretär Louis Gressbach. Ohne ihn wäre die STF schlicht und einfach nicht vorstellbar gewesen.

Links und rechts von ihm standen bei dieser Verabschiedungszeremonie zwei Damen. Frau Ida Kengelbacher-Koller mit 24 Dienstjahren wurde als geschätzte und fleissige Mitarbeiterin in den Vorwerken, in der Tuchkontrolle und schliesslich im Lehrmittelverlag der Schule eingesetzt. Weiter wurde Frau Gertrud Sigrist-Strübi nach elf Dienstjahren als «nebenamtliche» Betreuerin der Lehrmittelverwaltung der STF gebührend verabschiedet.

Louis Gressbach dankte für das ihm von vielen Seiten geschenkte Vertrauen. Er wünschte seinen Kollegen und der Schule, die er nach 40 langen Dienstjahren verlässt, alles Gute. Ein besonderes Kränzchen wand er seiner Mitarbeiterin Fräulein Agnes Naef, Mosnang. Er gab seiner Hoffnung Ausdruck, dass es seinem Nachfolger Walter Grob vergönnt bleiben möge, ebenfalls Befriedigung und Erfolg in der Ausübung seines Jobs zu finden.



Direktor Ernst Wegmann (rechts) übergibt zwei STF-Studenten ihre Diplome.

Viel Applaus für die Diplomanden

Zu zweit wurden sie jeweils nach vorne gebeten, um aus der Hand von W. Wegmann das begehrte Diplom entgegenzunehmen. Unter den Wattwiler Abgängern stellten die Webereitechniker 12 Diplomanden. Sie haben vier Semester an der STF hinter sich – zwei von ihnen sogar deren sechs, da sie auch den Spinnereitechnikerkurs besuchten. Walter Wespi aus Sursee erhielt eine besondere Auszeichnung, da er die Durchschnittsnote 5,5 erreichte. Die gleiche Ehrung widerfuhr Gérald Rüdüsühli aus Rüti, der zusammen mit fünf Kollegen den zweiseimstrigen Webereimeisterkurs mit Erfolg abgeschlossen hatte.

Neun Diplomanden gab es bei den Textilveredlungstechnikern (drei Semester). Ebenfalls mit dem Diplom ausgezeichnet wurden zwei Wirkerei/Strickereitechniker. Sie studierten drei Semester. Auch zu zweit waren die Spinnerei/Zwirnereimeister, die nach zwei Semestern von der STF mit dem Diplom ins Berufsleben entlassen wurden.

Aus Zürich waren 22 Diplomanden der Textilkaufleute/-disponenten-Klassen zur Entgegennahme ihres Reifezeugnisses, nach einem zweiseimstrigen Kurs, nach Wattwil gekommen. Gleich drei «Zürcher» durften einen wertvollen Bildband über Zürich entgegennehmen, nachdem sie mit der Durchschnittsnote 5,5, oder besser, ihre Diplomprüfung hinter sich gebracht haben. Es sind dies Sibylle von Büren aus Baden, Thomas Halter aus Berneck und Esther Koch aus Grosswangen.

Erstmals reihten sich unter die STF-Diplomanden auch acht Webereimeister. Sie haben einen vielwöchigen sogenannten Blockkurs – den sie berufsbegleitend in Wattwil besuchten – hinter sich gebracht. So resultierte schliesslich die grosse Zahl von 61 Diplomanden.

ts

Kaderausbildung in der Schweizerischen Textilindustrie

Eine Übersicht

1. Vorwort

Die alle vier Jahre stattfindende Textilmaschinenmesse ITMA, eine der grössten Messen der Welt überhaupt, hat 1983 in Mailand stärker als je zuvor ausgewiesen:

- Die Textilindustrie wird noch kapitalintensiver als sie es bereits schon ist.
- Sie stützt sich ab auf höchstentwickelte Technologien.
- Der Bedarf an Know-how ist immens.
- Genauso die Anforderungen an Innovations- und Kreativitätsvermögen.

Da dieser Trend unaufhaltsam ist, bedeutet die zukünftige Entwicklung eine klare Stärkung der europäischen, amerikanischen und japanischen Textilindustrie zu Lasten derer in den Entwicklungs- und Schwellenländern. Diese Länder werden immer weniger in der Lage sein, das heute für einen modernen Maschinenpark erforderliche Kapital aufzubringen. Sie besitzen darüber hinaus

weder das für die modernen Technologien zwingend benötigte Know-how, noch das dazu geschulte Personal. Die Textilindustrie ist keine Industrie mehr für Entwicklungsländer.

Diese positive Entwicklung zu unseren Gunsten lässt sich allerdings nur dann voll nutzen, wenn es uns gelingt, unseren Vorsprung an Know-how nicht nur zu halten, sondern weiter auszubauen. Für das Halten eines Spitzen-Know-hows bedarf es aber bestens ausgebildetes Personal auf allen Stufen, vor allem aber im Kaderbereich. Die Kaderschulung war zwar schon immer wichtig und wurde in der Schweiz auch entsprechend gepflegt, sie wird aber noch um einiges an Bedeutung gewinnen. Es haben daher die in die Ausbildung involvierten und von der Ausbildung abhängigen Stellen alles zu unternehmen, um auf diesem Gebiet ein Optimum zu erreichen und auf die Dauer zu halten.

Dass all dies zumeist schon erkannt wurde, zeigen einige Entwicklungen auf dem Sektor «Ausbildung für die Textilindustrie».

2. Neuerungen im Bereich textile Berufsbildung in technischer Richtung

Drei Neuerungen sind hervorzuheben:

- Die Berufslehren in der Textilindustrie wurden vereinheitlicht und vieles an Zersplitterung aufgehoben. Heute bietet die Industrie in technischer Richtung folgende Lehren an:
 - Textilmechaniker/in
 - Textilassistent/in (neu)
 - Maschinenoperateur (Wirkerei/Strickerei)
 - Textilveredler/in

Während der Textilmechaniker und der Operateur auch im mechanischen Bereich ausgebildet wird, soll der Textilassistent mehr der Technologie sein.

Textilfachmann 3-4 Jahre	BIGA-anerkannte Lehren, die von den meisten Textilbetrieben nach Sparten getrennt angeboten werden
Textilmeister 1-2 Semester	Schweizerische Textilfachschole (STF) in Wattwil. Kursbeginn teilweise im August (2-semesterig) oder in einem Zweijahresrhythmus (1-semesterig)
Textiltechniker 3-6 Semester	Schweizerische Textilfachschole (STF) in Wattwil und Zürich Kursbeginn im August oder Februar
Ingenieur und Chemiker HTL 6 Semester	Neu geschaffen für die textile Richtung als Textilingenieur und Textilchemiker, zuständig ist das Interkantonale Technikum in Rapperswil (ITR)
Diplomingenieur ETH 8 Semester	Eidgenössische Technische Hochschule (ETH) in Zürich, Abteilung Textil

- Im Zuge der Anerkennung der Technikerschulen der Schweiz durch den Bund erhält nun auch der Techniker der Textilfachschule ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis, d.h. ein Diplom als Techniker TS. Dies stellt eine bedeutende Aufwertung des Studiums in Wattwil und Zürich dar.
- In der Schweiz neu geschaffen wurde je eine Studienrichtung
Textilingenieur HTL und
Textilchemiker HTL

Die Studenten für diese Fachrichtungen befinden sich bereits in den HTL-Instituten. Der textile Teil des Studiums wird ab Herbst 1985 vermittelt.

3. Die Neugliederung der Berufsbildung

Die Berufsbildung ist heute klar, übersichtlich und zweckmässig gegliedert. Je nach Eignung, Veranlagung und Wunsch kann man sich für folgende Ausbildungsstufen entscheiden:

4. Berufliche Grundausbildung








Die fachorientierte Lehre als berufliche Grundausbildung für das untere und mittlere Kaderpersonal ist durch nichts vollwertig zu ersetzen. Sie ist auch die Basis für die Weiterbildung, darüber hinaus eine der tragenden Säulen unseres Wirtschaftssystems. In der Textilindustrie dauert die Lehre heute noch drei Jahre, für neue Reglemente werden jedoch vier Jahre anvisiert. Angeboten werden folgende Lehrberufe:




Die Absolvierung einer Lehre setzt den Abschluss der Sekundarschule oder einen sehr guten Abschluss der Realschule voraus. Aus den Lehrlingen werden nach drei Jahren praxisbezogene Fachleute ihres Spezialgebietes. Sie können als solche in ihrem neuen Beruf zur Unterstützung der Kader in der Fertigung, der Wartung und im Unterhalt, der Qualitätssicherung usw. zum Einsatz kommen. Sehr viele dieser Fachleute benutzen die Lehre allerdings nur als Sprungbrett und Basisausbildung für eine Weiterbildung an der Schweiz. Textilfachschule (STF), um danach Meister- oder Techniker-Positionen in der Industrie zu übernehmen.

Lehrberuf	Fachrichtung	Lehrdauer Jahre	Zuständiger Verband
Textilmechaniker	A. Spinnerei oder B. Zwirnerei oder C. Weberei	3	VATI (Verband der Arbeitgeber der Textilindustrie)
Textilassistent/in	A. Spinnerei/Zwirnerei/ Texturierung oder B. Weberei/Wirkerei/Strickerei oder C. Wollstofffabrikation oder D. Teppich-, Filz-, Vliesfabrikation	3	VATI
Wirk- bzw. Strick- maschinenoperateur	Wirkerei oder Strickerei	3	GSBI (Gesamtverband der Schweiz. Bekleidungsindustrie)
Textilveredler	Färberei oder Druckerei oder Appretur	3	ASTI (Arbeitgeberverband der Schweiz. Textilveredlungsindustrie)
Textilentwerfer/in (wird ersetzt)	Weberei	3	VATI
Laborant/in E (wird ersetzt durch den Textillaborant)	Textilveredlung	3	ASTI
Konfektionsschneider/in	Konfektion	2	GSBI
Industrieschneider/in	Konfektion	3	GSBI
Stickereientwerfer/in (wird ersetzt)	Stickerei	3	VSSE (Vereinigung Schweizerischer Stickereixporture)
Techn. Stickereizeichner/in (wird ersetzt)	Stickerei	3	VSSE
Textilgestalter/in (in Ausarbeitung)	A. Weberei oder B. Druckerei oder C. Stickerei	4	VATI ASTI VSSE
Textilzeichner/in (in Ausarbeitung)	A. Textildruck B. Gravur C. Stickerei	4	VATI ASTI VSSE
Techn. Stickereiangestellter	Stickerei		VSSE

Tabelle 1: Lehrberufe in der Textil- und Bekleidungsindustrie

Das Ausbildungsprogramm

Fachbereich	Abschluss	Studiendauer	Grobgliederung der Ausbildung
 Spinnerei/Zwirnerei	Meister	1 Semester in Blöcken	
	Meister	2 Semester	
	Techniker	3 Semester	
 Weberei	Meister	1 Semester in Blöcken	
	Meister	2 Semester	
	Techniker Dessinateur/ Dessinatrice	4 Semester 3 Semester	
 Wirkerei/Strickerei	Meister	1-2 Semester	
	Techniker Dessinateur/ Dessinatrice	3 Semester 2-4 Semester	
 Textilveredlung	Techniker	3 Semester	
 Bekleidung	Techniker	3 Semester	
 mehrere Fachrichtungen	Textiltechniker	6 oder 7 Semester	
 Textilkauflleute	Textilkauflmann oder Textildisponent	2 Semester	

 Grundlagen
  Textiltechnik
  Betriebswirtschaft

Schema 2: Das Ausbildungsprogramm der Schweiz. Textilfachschule

Studienvoraussetzung ist eine einschlägige Lehre oder ein entsprechendes Praktikum, sowie das Bestehen einer Aufnahmeprüfung.

5.3 Textilingenieur HTL und Textilchemiker HTL

In der Schweiz sind Textilingenieur-Kurse noch nie und Textilchemiker-Kurse nicht mehr seit 1970 angeboten worden. Dieses Manko hat man bis heute durch die Rekrutierung von Textiltechnikern der STF und Absolventen ausländischer Ingenieurschulen ausgeglichen. In Zukunft jedoch erfolgt die Ausbildung in der Schweiz, und zwar in zwei Studiengängen:

- Textilingenieur HTL, als Allrounder für Spinnerei, Zwirnerei, Weberei, Wirkerei und Strickerei. Einsatzgebiete sind die Textilindustrie, der Textilmaschinenbau, die Chemiefaserindustrie.
- Textilchemiker HTL. Einsatzgebiete: Textilveredlungsindustrie, Chemische Industrie, Chemiefaserindustrie.

Vom Aufbau her ist das Studium zweigeteilt. Die ersten zwei Jahre absolviert der Student ein normales Studium an einer der vielen schweizerischen Höheren Technischen Lehranstalten in den Fachrichtungen Maschinenbau oder Chemie und wechselt erst nach der Vordiplomprüfung, also für das dritte Jahr in die neu eingerichteten Kurse Textiltechnik oder Textilchemie. Diese Kurse werden vom Technikum in Rapperswil angeboten und in Wattwil durchgeführt. Die Textilfachschule Wattwil stellt dem Interkantonalen Technikum Rapperswil Räu-

me, Labors und Maschinensäle zur Verfügung. Interessant kann diese Studienrichtung auch als Nachdiplomstudium für Absolventen sein, die sich nach einem voll abgeschlossenen HTL-Studium in Richtung Textil spezialisieren wollen.

5.4 Diplom-Ingenieur ETH

An der Eidgenössischen Technischen Hochschule wird seit Jahrzehnten eine Vertiefungsstufe zum Grundstudium Maschinenbau in Richtung Textiltechnik geführt. Die Absolventen dieser Studienrichtung sind vor allem Spezialisten für Konstruktion und Forschung, aber auch oft auf Positionen des Technischen Direktors in der Schweiz. Textilindustrie zu finden. Studiendauer ist 8 Semester, Leiter der Abteilung Textil an der ETH Prof. W. Krause.

6. Berufsausübung nach dem Studium

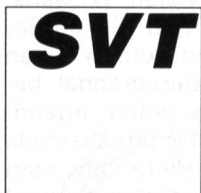
Das Gebiet «Textil» ist sehr umfangreich, vielfältig und vielschichtig. Dementsprechend abwechslungsreich ist die Arbeit in der Textilindustrie. Es gibt wohl kaum einen Industriezweig, bei dem man mit so vielen Wissensgebieten in Berührung kommt und die man für die Berufsausübung braucht. Ausserdem sind, durch einen noch immer spürbaren Mangel an Kaderpersonal bedingt, die Karrierechancen so gross wie selten irgendwo. Absolventen der Schweizerischen Textilfachschule z.B. findet man auf allen Stufen der Hierarchie vom Monteur über den Betriebsleiter bis zum Fabrikanten und in allen Industriesparten mit Textilbezug von der Textilindustrie über den Textilmaschinenbau, die Chemische Industrie, die Chemiefaserindustrie bis zur Zubehör- und Schmiermittelindustrie. Auch Handel und Beratung sind sehr interessante Einsatzgebiete. Da man in Zukunft ohne einen alles umfassenden Service kaum noch irgend etwas verkaufen kann, werden die neben der Textilindustrie oben erwähnten anderen Industriezweige vermehrt Textiltechnologien und Textilchemiker brauchen. Für ausgewiesene Textilfachleute bieten sich etwa folgende Einsatzgebiete an:

Tätigkeitsart	Tätigkeitsstufe	Tätigkeitsrichtung
Überwachung und Führung	Meister, Assistent, Betriebsleiter, Technischer Leiter	Produktion in Textil- und Bekleidungsindustrie
Planung und Organisation, Disposition	Sachbearbeiter, Gruppenleiter, Gesamtleiter, Berater	Stabstellenbereich Textil, Unternehmensberatung, Maschinenbau, Chemiefaserindustrie, Chemische Industrie
Qualitätssicherung	Laborant, Laborleiter, Sachbearbeiter	Textilindustrie Gerätehersteller, Maschinenbau, Chemiefaserindustrie, Farbstoffindustrie, Prüfanstalten
Entwicklung	Sachbearbeiter, Produktentwickler, Gruppenleiter, Gesamtleiter, Dessinateur	Textil- und Bekleidungsindustrie, Maschinenbau, Chemiefaserindustrie, Chemische Industrie

Handel, Marketing	Sachbearbeiter, Einkäufer, Verkäufer, Gruppenleiter, Gesamtleiter	Textil- und Bekleidungsindustrie, Maschinenbau, Chemiefaserindustrie, Chemische Industrie, Textilgross- und einzelhandel
Ausbildung	Trainer, Instruktor, Lehrer	Lehrlingswesen, Personaleinarbeitung, Personalschulung in der Industrie und im After-sales-Service des Maschinenbaus und der Chemischen Industrie

Tabelle 2: Berufswahlmöglichkeiten

Textil-Ingenieur W. Klein
Wattwil



**Schweizerische Vereinigung
von Textilfachleuten**

Mit Dampf durchs «Züri-Oberland»



Als Familienplausch erdacht und ausgeschrieben hatte die SVT diese romantische Dampfbahnfahrt vom 20. Mai dieses Jahres. Als echter Plauschtag dürfte dieser erlebnisreiche Sonntag – trotz der eher kühlen Witterung – in der Erinnerung der rund 100 grossen und kleinen Mitgefahrenden haften bleiben.

«Nid z'früh» sollte der Start in Bauma angesetzt werden, so mahnten die bernischen Vertreter im OK, denn auch unsere Mitglieder aus entfernteren Regionen sollten mit ihren Familien an diesem Plauschtag teilnehmen können. So trafen sich denn auch tatsächlich am späteren Sonntagvormittag an die 40 Familien, Ehepaare und Alleinmitfahrer – hergereist vom Pruntrutler Zipfel bis hin von den Ufern des Bodensees – beim heimelig mit Geranien geschmückten Bahnhof im schönen Tösstal. Ein

Ausgangspunkt übrigens, der schon zu Beginn des vorigen Jahrhunderts an der Geschichte der Baumwollindustrie mitgeschrieben hat.

Zischend stand unser Dampfross in seinem russig-schwarzen Kleid bereits da, vorgespannt den dunkelgrünen Wagen mit den vielen kleinen Fenstern und den hochglanzpolierten Holzbänken im Innern. Freundschaftliches Begrüssen reihum und gegenseitiges Vorstellen, wo man sich noch nicht bekannt war, wurde vom Ruf «Istiige!» des Kondukteurs unterbrochen – und schon ging's los. Fauchend und stampfend zog das Wolken auspustende Ungetüm unsere Gesellschaft in gemächlicher Fahrt die Kurven in Richtung Bäretswil empor. Im hintersten Wagen ging's hoch zu und her: Zwei Handörgeler spielten auf zum Zuhören, Mitsingen und für stand- und trittsichere Paare auch zum Tanzen. Bald schon liessen wir Bäretswil, den Standort unserer späteren Wanderung hinter uns, und die eigens für solche Dampfbahnfahrten unterhaltene Strecke neigte sich gegen Hinwil hinunter. Da gaben nun die vielen und recht eng gezogenen Kurven den Fokusbewaffneten reichlich Gelegenheit zu nostalgischen Schnappschüssen, und die aus den Wagonfensterchen lehrenden Kinder hatten ihre helle Freude an den russgesprenkelten Gesichtern ihrer Kameraden.

In Hinwil eingefahren erwartete die muntere Gesellschaft das durch die SVT im Freien errichtete Apéro-Buffer. Ein spritziger Weisswein, Orangensaft und die kleinen Beilagen fanden zügig ihre Abnehmer. Zu den bodenständigen Klängen der Handörgelspieler war gleich gegenüber ein weiteres Relikt aus der Dampfbahnzeit zu beobachten: Unsere Dampflok wurde mit Wasser betankt – erneut ein erstklassiges Fotosujet oder einfach interessant zum Zuschauen.

Damit unserem Apéro-Buffer nicht doch noch der Stoff und dem Fahrplan nicht der zeitliche Schnauf ausginge, wurde erneut zum Einsteigen gemahnt. Bald schon hotterte unser Dampfzug nun in Gegenrichtung bergwärts. Die Handörgeler hatten inzwischen den Wagon gewechselt und trotz trüber werdendem Himmel machte sich die fröhliche Stimmung in der ganzen Runde breit. Am Bahnhof Bäretswil verabschiedete sich unser schwarzes Biest mit schrillum Pfiff. Per pedes ging's nun weiter, entlang einer offenbar durch Kinderhand der wegweisenden Fähnchen beraubten Marschroute umgingen wir in Hör- und Sichtweite das regionale Seifenkisten-Derby. Bald erlangten wir etwas Höhe und damit auch die ruhigere Land- und Waldgegend über Bäretswil. Mit einem letzten Blick entlang der Dampfbahnstrecke verabschiedeten wir uns vom ersten Teil unseres Plauschtages.



Nach gut stündiger Wanderung erreichte die grosse SVT-Familie in wechselnden Gruppen und munter plaudernd auf angenehmen Waldpfaden das grosse Hochriet auf dem Rücken der Adetswiler-Höchi. Metzgermeister und Getränkewirt erwarteten bereits mit vorzüglich Grilliertem und kühlgestellter Tranksame die gutgelaunte Wanderschar. Da und dort loderte bald ein Feuer, damit saftige Happen nach individuellen Grillrezepten zubereitet die Mittagsrast auch zum kulinarischen Genuss werden liessen. Die Jungmannschaft zeigte allerdings wenig Sitzleder, denn die vom OK organisierten Wurf-, Hüpf- und Geschicklichkeitsspiele lockten zum eifrigen Wettkampf oder einfach zum fröhlichen Spiel. Grösste Anziehungskraft auf jung und alt übte ein speziell gefertigtes Fallschirmtuch, das im Gruppenspiel viele Varianten zulies und der Phantasie der Spielenden keine Grenzen setzte. Beim Tretradrennen erwiesen sich oft die Kleinsten als wahre Balancierkünstler und manch ein «Offizieller» landete weit vor der Ziellinie in den Büschen.

Den freien Rückmarsch nach Bauma begleiteten einige Regenspritzer, doch konnten auch Sie dem munteren Geist der Wanderschar nichts anhaben. Ein letzter Umtrunk in einer der zahlreichen Wirtschaften Baumas und das herzliche Adiosagen setzten den Schlusspunkt unter den ereignisreichen und fröhlichen Familienplausch der SVT.

Dass dieser erstmals organisierte Familientag als Volltreffer gewertet werden darf, bestätigte dem OK ein wenige Tage später eingetroffener Brief einer Oberaargauer-Familie, die sich auf nette Art bedankte für den schönen Tag in angenehmer Gesellschaft und in bisher wenig bekannter Landschaft.

Lz

Tagungsthema

Qualitätssicherung in der Wirkerei und Strickerei

Zeit

Mittwoch, 19. September 1984, 13.30–ca. 17.00 Uhr

Ort

Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt, St. Gallen, Unterstrasse 11

Vortragsthemen

Grundlagen der Qualitätssicherung – M. Rüedi, EMPA, St. Gallen
 Garnprüfungen/Eingangskontrolle – E. Martin, EMPA, St. Gallen
 Optimierung der Stoffherstellung – Referent noch vakant
 Prüfungen der Fertigware – B. Unsel, Terlinden Textilveredlungs AG, Küsnacht ZH

Tagungsleiter

E. Greuter, Sulgen

Kosten

Für IFWS- und GSBI-Mitglieder freier Eintritt
 Für SVT- und SVF-Mitglieder Fr. 40.– Unkostenbeteiligung
 Für Nichtmitglieder Fr. 80.– Unkostenbeteiligung

Vorherige Einzahlung auf Postcheckkonto 90-14 293 St. Gallen erforderlich.

Über eine rege Beteiligung würden wir uns sehr freuen. Anmeldungen sind bis 10. September 1984 der IFWS Landessektion Schweiz Bülstrasse 30 CH-9630 Wattwil/Schweiz einzureichen.

F. Benz, Landesvorsitzender



Internationale Föderation von
 Wirkerei- und Strickereifachleuten
 Landessektion Schweiz

Einladung zu einer Informationstagung

Regelmässige Garn- und Maschenwarenprüfungen werden in der schweizerischen Wirkerei- und Strickerei-Industrie nur von wenigen Firmen systematisch durchgeführt. Nachdem auf diesem Sektor ein grosses Informationsbedürfnis besteht, organisierten wir als Gemeinschaftsveranstaltung zusammen mit dem Gesamtverband der Schweizerischen Bekleidungsindustrie eine Informationstagung. Diese soll dem Wirk- und Strickwarenhersteller praxisnah aufzeigen, welche Qualitätsüberwachungen er im eigenen Betriebslabor vornehmen kann und welche der Vor- und Nachstufe überlassen werden sollten. Dabei haben die Tagungsteilnehmer Gelegenheit, die verschiedenen Vorträge im Rahmen der Diskussion durch eigene Erfahrungen zu bereichern.

Anmeldung

zur IFWS-Herbsttagung
 am 19. September 1984 in St. Gallen

Name: _____ Vorname: _____

genaue Privatadresse: _____

Stellung: _____

Adresse der Firma: _____

Mitglied IFWS GSBI SVT SVF oder Nichtmitglied
 Bitte zutreffendes unterstreichen

Ort, Datum: _____ Unterschrift: _____

Einzusenden bis spätestens 10. September 1984 an:

IFWS Landessektion Schweiz
 Bülstrasse 30
 CH-9630 Wattwil/Schweiz