

Objekttyp: **Issue**

Zeitschrift: **Schweizerische Lehrerzeitung**

Band (Jahr): **131 (1986)**

Heft 16

PDF erstellt am: **27.06.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

Rq 4566

1170

SCHWEIZERISCHE

# LEHRERZEITUNG

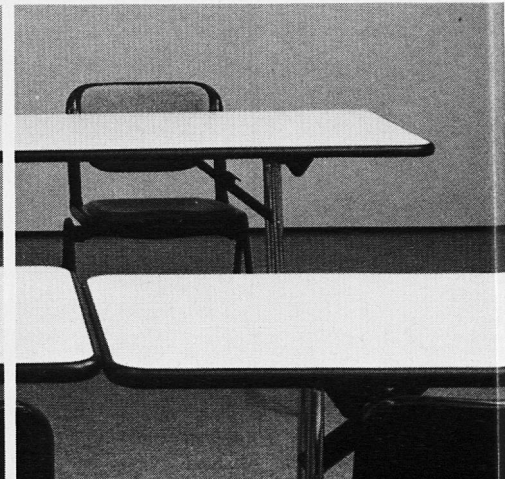
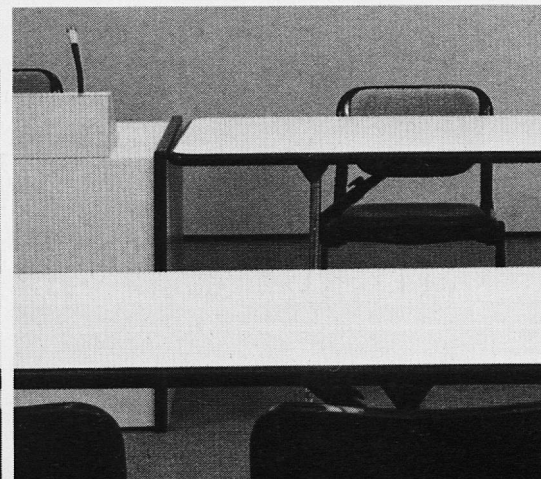
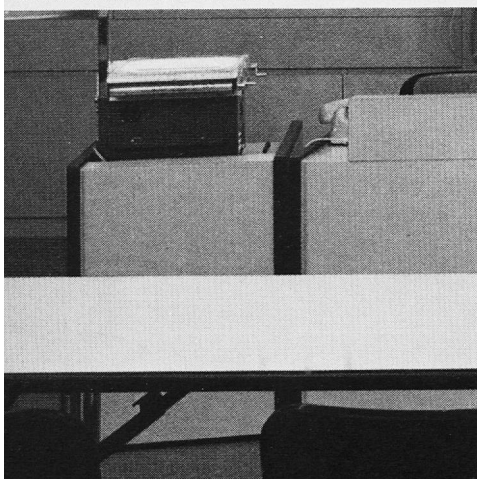
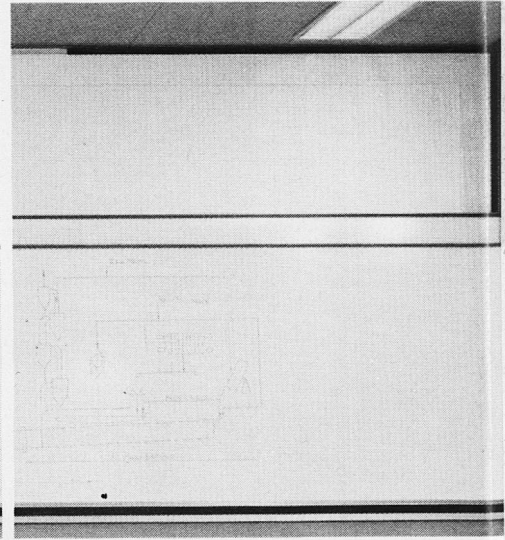
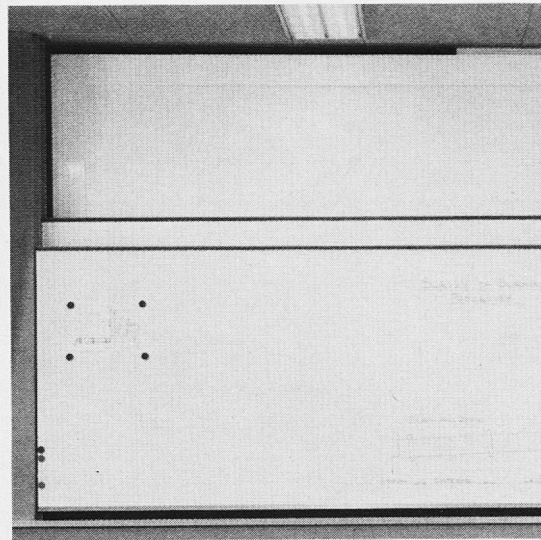
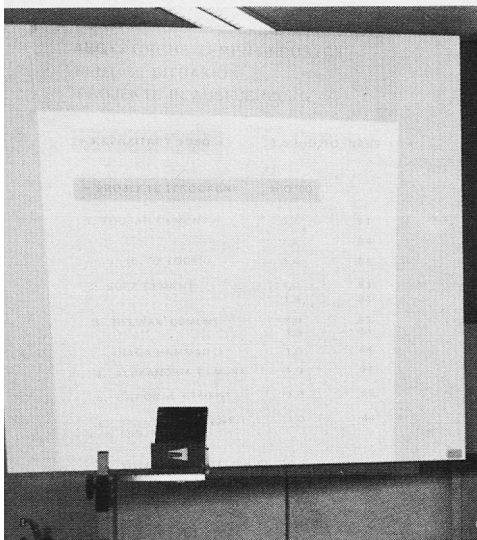
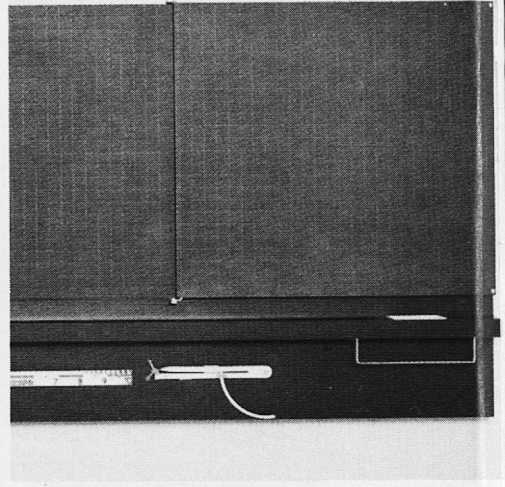
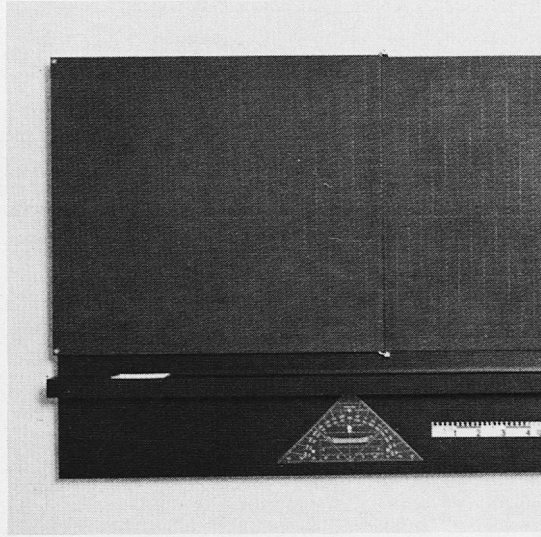
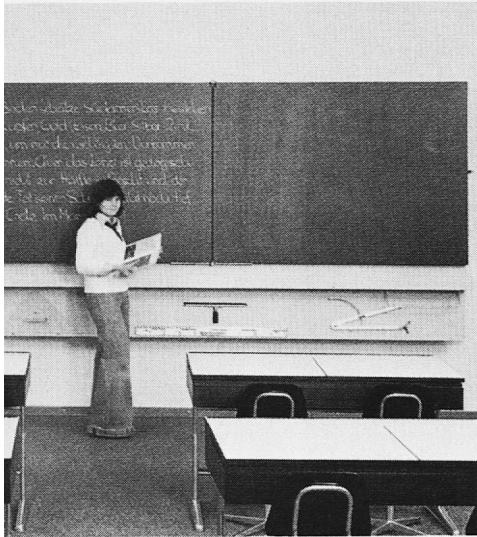
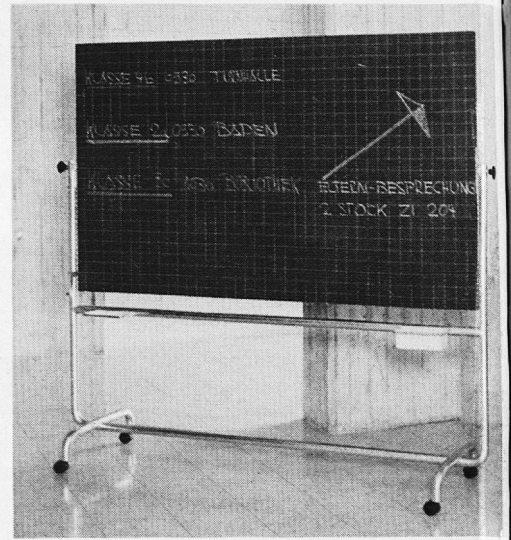
7. AUGUST 1986  
SLZ 16



Dem Stoffdruck auf der Spur • Erziehung nach «Tschernobyl» • Unterrichts-  
hinweise • SLV-Studienreisen • Magazin

# Schwertfeger — die Wandtafelmacher

Ein Team, das sich engagiert und schon beim Planen mitdenkt.  
Ein Team, das kreativ ist, individuelle Lösungen kreiert und alle Wandtafeln selber produziert.  
Ein Team, das für jeden Bereich die passenden Wandtafeln anbietet. In vielen Formen, Grössen und Funktionen.



# Müssen wir nach «Tschernobyl» anders erziehen und unterrichten als zuvor?

*Nein*, wenn für uns zur Bildung des Menschen gehört, die «natürliche» (gottgegebene) Seinsordnung in Ehrfurcht zu achten und unsere menschlichen Verantwortlichkeiten ernst zu nehmen. *Ja*, wenn wir im homo faber und seiner grenzenlosen Vermessenheit das Mass aller Dinge sahen und Ethik wie Technik ausrichteten nach egoistischen Genuss- und politischen Machtansprüchen.

Seit rund dreissig Jahren forcieren wir sowohl die kriegerische wie die friedliche Nutzung der Kernenergie; Experten versichern uns, sie sei (die unausschöpfbare Sonnenenergie übergehend) die sauberste und sicherste Kraft, die es gebe. Den GAU von «Tschernobyl» verharmlosen wir; denn dortzulande herrscht doch ein «unchristliches» System, da arbeiten ja Menschen, die, zu westlicher Perfektion, zu absoluter Zuverlässigkeit und freiwillig hoher Arbeitsmoral kaum fähig, bestenfalls zu Kadavergehorsam erzogen worden sind! Als ob es bei uns kein «menschliches Versagen» gäbe, als ob wir in einem Mensch-Maschine-System den Risikofaktor Mensch je völlig ausschalten könnten! Die Atomtechnik erforderte einen nicht-versagenden Menschen; es gibt ihn nicht, durch Dressur nicht und durch Bildung nicht.

«Tschernobyl» ist weltweit zu einer vieldimensionalen Herausforderung geworden; vom Menschen Bildenden wird verlangt, dass er zurechtrücke, was ver-rückt worden ist im Bild des Menschen und in unserer Haltung zur kreatürlichen Ordnung des Seins. Uns selber überschätzend, sind wir einer Geringschätzung der Kreatur verfallen, haben wir bestehende Werte unbedacht weggeworfen. Wir mussten doch, und wollten auch, unsere Komfort- und Genuss- und Mobilitätsbedürfnisse exponentiell wachsen lassen; immer noch ist unser massgebendes Mass wirtschaftliches Wachstum; immer noch erwarten wir von dessen Zunahme auch höhere Lebensqualität! Und immer noch gilt Konsumaskese als «wirtschaftsfeindlich», erscheint jeder Wille zum Verzicht als Sakrileg am Brutto-sozialprodukt.

Als Lehrer Heranwachsender können wir uns nicht dispensieren von kritischer Information und Orientierung auch in Fragen, die komplex, heikel, wissenschaftlich und behördlich kaum eindeutig sachgemäss und richtig entscheidbar sind. Unsere Schüler, gebildet und konfrontiert mit unserem geistigen und materiellen Erbe, werden früher oder später unsere Lehre wie unser Tun sowie die Glaubwürdigkeit der amtlichen Verlautbarungen prüfen an der Wirklichkeit. Wir müssen jetzt und hier Partei ergreifen für das Leben. Als Fortschritt kann nur gelten, was die innere Qualität des Lebens fördert, was das allen gehörende «Haus des Seins» erhält und stützt, was ökologisch (nicht nur ökonomisch-profitorientiert) richtig ist. Verharmlosung unserer biologisch gefährdeten Situation, Verdrängung des atomaren Overkills und Gleichgültigkeit den nachfolgenden Generationen gegenüber wäre die gefährlichste Katastrophe, ein Versagen unserer Verantwortung und geistigen Energie! Erziehen und unterrichten heisst nach «Tschernobyl» das Leben sichern helfen. Wir müssen uns dieser Herausforderung stellen.

Leonhard Jost

*Es muss einer den Frieden beginnen wie einer den Krieg.*

Stefan ZWEIG (1881–1942)

*Wir haben die Arbeit des Teufels getan.*

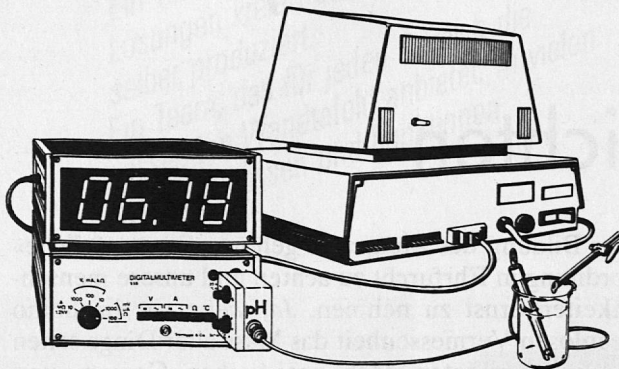
R. OPPENHEIMER,  
Vater der Atombombe (1956)

*Wir haben bis jetzt Glück gehabt. Aber das atomare Glücksspiel treiben wir nicht ungestraft auf die Dauer...*

Franz ALT, Brief an  
Bundeskanzler Kohl (Juli 1986)

# Digitalmesssystem und Commodore PC

Die ideale Kombination für den Physik- und Chemieunterricht



Erfassen der Messwerte mit dem Messsystem, Verarbeiten und Abspeichern im Computer, grafische Darstellung, Ausgabe auf Grossanzeige oder ein anderes Ausgabegerät, z. B. Drucker.

#### Preisbeispiele:

- Komplettes Digitalmesssystem bestehend aus 45 mm hoher Grossanzeige, Digitalmultimeter, Temperatursonde, RS232C-Schnittstelle, Verbindungskabel und Bedienungsanleitung  
**Preis Fr. 4075.-**
- Komplette Personalcomputerstation bestehend aus 1 Commodore PC 10II (IBM-kompatibel) mit 640 kB Speicher, eingebauter Farb-/Grafikkarte, Monochrombildschirm, CH-Tastatur, MSDOS 2.11, GWBASIC, Handbücher sowie 1 Hochleistungsdrucker Brother M-1509 (180Z/s mit NLQ) und Verbindungskabel, PC-Drucker.  
**Preis für Schule Fr. 3800.-\* statt Fr. 5150.-**

\* Dieser Spezialpreis wird nur an Schulen gewährt, sofern die Geräte im Unterricht eingesetzt werden.

Gerne senden wir Ihnen weitere Unterlagen über unser Digitalmesssystem mit Grossanzeige und die Personalcomputer von COMMODORE



**Steinegger & Co.**

Rosenbergstrasse 23, 8200 Schaffhausen  
Telefon 053 5 58 90

## Kaufmännische Berufsschule Burgdorf

3400 Burgdorf, Zähringerstrasse 15

Auf Beginn des Schuljahres 1987/88 (20. April 1987) suchen wir

### 1 Hauptlehrer(in)

mit variabler Stundenzahl (24 bis 28 Wochenlektionen) für **Deutsch, Französisch, Englisch und Staatskunde.**

**Anforderungen:** Diplom für das Höhere Lehramt, Sekundarlehrerpatent oder gleichwertige Ausweise

### 1 Nebenamtlehrer(in)

für 10 Wochenlektionen an der Abteilung für **Verkaufpersonal** (Betriebs- und Verkaufskunde, evtl. weitere Fächer)

**Anforderungen:** Höhere Fachprüfung des Detailhandels mit pädagogischer und didaktischer Zusatzausbildung oder gleichwertige Ausweise

**Anstellungsbedingungen:** gemäss kantonaler Verordnung

Auskunft erteilt das Sekretariat, Tel. 034 22 45 69, während der Schulzeit von 8.00 bis 11.30 Uhr.

Richten Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 1. September 1986 an den Präsidenten der Schulkommission, Herrn Robert Wüthrich, Bachmattweg 8, 3400 Burgdorf.

Die Krebsliga des Kantons Zürich  
sucht



## Mitarbeiter für das Projekt «Nichttrauchen»

Die Krebsliga des Kantons Zürich unternimmt viel zur Propagierung des Nichttrauchens und hat dabei auch schon einige Erfolge erzielen können. Zur Weiterführung dieser Arbeit suchen wir einen initiativen und begeisterungsfähigen Mitarbeiter.

#### Aufgabenbereich:

- Administration und Organisation
- Erstellen von gesundheitserzieherischen Unterlagen
- Mitarbeit im Kurswesen
- Aktionen und Öffentlichkeitsarbeit
- Kontakte pflegen zu Schulen, Spitälern und Firmen

#### Anforderungen:

- gute Allgemeinbildung und Berufserfahrung
- sehr gutes Ausdrucksvermögen in Wort und Schrift
- Kenntnisse im Erziehungs- und Gesundheitswesen sind von Vorteil

Falls Sie sich von dieser Stelle angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**Krebsliga des Kantons Zürich**  
**z. Hd. Frau S. Escher, Geschäftsleiterin**  
**Wilfriedstrasse 7, 8032 Zürich, Tel. 01 252 04 50**

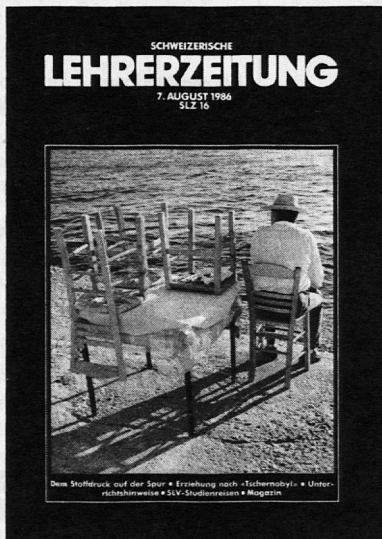


Foto: Josef Bucher

## Vom «Stoffdruck» befreit

*Erinnerung oder Wunschbild? – So «aufgestuhlt» müsste man zu Zeiten Musse haben, ledig aller Chargen, sich wegwendend vom «Land» mit all seinen Erwartungen und Forderungen, den Blick auf das ruhig-bewegte Meer, wie hier auf Samos, gerichtet. Ferien, nicht als Flucht aus dem Alltag, Urlaub als Entspannung vor der Sammlung, zur Klärung des in der Hast Verdrängten, eine Chance, Neues zu entdecken: Wolkenbilder, das Lichtspiel auf dem Wasser, die Dämmerung am Morgen, die Dämmerung am Abend, den «Stillstand» der Zeit, die schöpferische Pause.*

*Und dann, aus so gewonnener Distanz, aus neu erfasster Wirklichkeit, verjüngt hineinsteigen in den Beruf; den «Stoff der Welt» herrlich wie am ersten Tag vermitteln, ihn erschliessen, ihn als Stoff, als Substanz, als Problem und Herausforderung wirken lassen, als bildendes Element. Erfahren, dass das Gewicht des Stoffes dank gewonnenem Vertrauen in die eigenen Kräfte anders geworden ist; die Musse wagen, deren jeder Stoff als wirkende Kraft und Phänomen bedarf; den Schwung der Begeisterung jedem noch so bescheidenen Schul-Stoff mit-teilen, in und über und hinter ihm stehen und ihn mit Leben erfüllen, mit Licht und Duft, mit Erdschwere und ätherischem Glanz: Dies wäre das bildende Phänomen, die eigentliche Erscheinung des Stoffes. Dies wäre nicht Aushöhlung, sondern Erfüllung der Schule. Viel Glück zum Neubeginn! J.*

## 1

### Zur Sache

#### Leonhard Jost: Erziehung nach Tschernobyl

Die Kernspaltung hat bis jetzt unser Denken wenig verändert und somit Erziehung und Unterricht kaum beeinflusst. Der ausser Kontrolle geratene Reaktor in Tschernobyl (mit einem «radioaktiven Inventar», das rund 1500 Hiroshima-Bomben entspricht) hat Verdrängtes bewusst gemacht und Ängste ausgelöst, die es real aufzunehmen gilt. Vor allem muss ihnen die Bejahung des Lebens und alles Lebenerhaltenden entgegengestellt werden.

*Für den Inhalt des Beitrags ist nicht der Herausgeber (SLV), sondern einzig der Chefredaktor verantwortlich*

## 5

### Leserbriefe

Weitere Reaktionen rund um Radioaktivität und Lebensqualität

## 7 bis 11

### Bildung / Schulpolitik

#### Benno Thoma: Dem Phänomen «Stoffdruck» auf der Spur ... (1. Teil)

Lehrerinnen und Lehrer, im Rahmen des SIPRI-Projektes befragt, erleben in der Schulsituation den «Stoff» oft als bedrückend. Sie wälzen wie Sisyphos den Felsblock ihr Pensum als eine letztlich nie gelingende Aufgabe. Im Interesse beruflicher Zufriedenheit und persönlicher Gesundheit ist dem «Phänomen Stoffdruck» sorgfältig nachzugehen. Welches sind objektiv feststellbare Belastungen? Wie und weshalb werden sie subjektiv unterschiedlich wahrgenommen?

## 15

### Unterricht

Separates Inhaltsverzeichnis Seite 15

«SLZ» extra: Unsere Sozialversicherungen (S. 12)

## 19 und 20

### Schweizerischer Lehrerverein

Stellenausschreibung für die «SLZ»-Redaktion

Vorschau auf das verlockende Herbstangebot 1986 des SLV-Reisedienstes

## 25

### Magazin

Bedenkenswertes:

Rückspiegel

Stellungnahme (ZKLV) betr. Französisch an der Primarschule

... und ausserdem: Kinder als Schwerarbeiter

Hinweise / Kurse

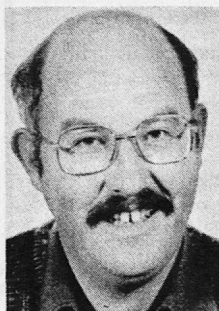
Walter Herzog: Zum Wirken von Konrad Widmer (1919–1986)

Impressum / Sprachecke: Die Universität am Ballon

### Rubrik: Fundsache

## Die Aushöhlung der Schule

Heinz Lüthi  
(Cabaret Rotstift),  
Weiningen,  
zitiert im  
«Aarauer Schul-  
boten»



...Blättern Sie einmal ein zeitgemässes Lehrwerk durch... ein Lehrwerk mit altem Drum und Dran: Arbeitsunterlagen, didaktische Unterlagen, Lektionsvorschläge, Arbeitsblätter... vorgekaut, gelocht und programmiert. So läuft unsere Schule Gefahr, allmählich ausgehöhlt zu werden. Sie verdient es nicht, und am allerwenigsten verdienen es ihre Schüler. So verliert unsere Schule eine ihrer wertvollsten Eigenschaften: Ort der Begegnung zu sein, auch ein Ort der Freude, der Gemeinschaftsbildung. Dies aber dünkt mich, ist letztlich die Voraussetzung für die Bildung jener Menschen, auf die wir jetzt und in Zukunft dringend angewiesen sind: Menschen mit Mut, Zuversicht und Selbstvertrauen...

Am Feusi Schulzentrum, einer der grössten Privatschulen der Schweiz, werden Jugendliche und Erwachsene unterrichtet. Das Schulprogramm ist vielfältig. Es umfasst: Sekundarschule, Vorbereitungsschule, Gymnasium, Fachschule für Handel, Verkehr und Touristik und Medizinisch-Technische Fachschule.

Zu den Zielsetzungen gehören qualitativ hochstehender Unterricht und individuelle Förderung und Betreuung der Schüler und Kursbesucher. Offenheit, Bereitschaft zum Gespräch und zur Teamarbeit schaffen die Voraussetzungen für ein gutes Lernklima.

Auf Beginn des Wintersemesters 1986/87 suchen wir Lehrkräfte, die bereit sind, im Sinne unserer Zielsetzungen zu unterrichten. Wir haben Pensen für folgende Fächer zu vergeben:

## Mathematik

Vollpensum an der Vorbereitungsschule HTL

## Handelsfächer

Vollpensum am Gymnasium bzw. an der Handelsschule (lic.rer.pol., Handelslehrer, Betriebsökonom HWV)

## Englisch

Pensum von 20 bis 30 Lektionen an der Vorbereitungsschule und am Gymnasium

## Deutsch und Geschichte

Teilpensum von 15 bis 20 Lektionen am Gymnasium

## Sprachen, Geschichte und Turnen

Vollpensum an der Sekundarschule

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind einzureichen an:

Dr. Fred Haenssler  
Alpeneggstrasse 1  
3012 Bern

**feusi**  
Schulzentrum Bern



## Stadt Wil SG

Wir suchen für unser Jugend- und Freizeithaus «Obere Mühle»

### Wirt(in) (Teilpensum etwa 80%)

Der **Aufgabenbereich** umfasst: Organisation und Führung einer Jugendbeiz (Schwergewicht 13- bis 18jährige) – Aufbau einer Beizer-Gruppe, Zusammenarbeit mit Koordinator(in).

### Koordinator(in) (Teilpensum etwa 60%)

Der **Aufgabenbereich** umfasst: Koordination und Animation von Freizeitaktivitäten, Organisation/Durchführung von Kursen und Projekten, Zusammenarbeit mit Wirt(in). Stellenantritt: 1. November 1986 oder nach Vereinbarung. Herr Werner Kobelt, Personalassistent, Rathaus Wil, erteilt Ihnen gerne weitere **Auskünfte** (Tel. 073 22 30 22). Wir laden Sie ein, Ihre Anmeldung mit den üblichen Bewerbungsunterlagen bis **Montag, 18. August 1986**, an die Personalabteilung, Rathaus, 9500 Wil, zu richten.



Verlangen Sie unseren ausführlichen GONG-Katalog.

**Latin Musik**

Forchstr.72, 8008 Zürich, Tel.01 55 59 33

## Rasseln für den Musikunterricht!!

### GÜNSTIG

Konservendosen blank (bemalbar) in Handarbeit gefüllt und verschlossen:

O gross (Ø 10 cm, h 12 cm) 6.–  
O klein (Ø 10 cm, h 6 cm) 4.–  
+ Porto und Verpackung  
ab 5 St. 10%, ab 10 St. 15%

Mit günstigen Rasseln sind mehr Schüler **AKTIV!!**

Bestellungen an:  
J. Leuenerberger, Fliederweg 1,  
3324 Hindelbank



## Handelsschule des Kaufmännischen Vereins St.Gallen

### Kaufmännische Berufsschule St. Gallen

Auf Beginn des Schuljahres 1987/88 (21. April 1987) sind an unserer Schule folgende Hauptlehrerstellen zu besetzen:

### 1 bis 2 Stellen für Wirtschaftsfächer

Die Schule umfasst die Abteilungen

- Lehrlingsschule
- Kaufmännische Berufsmittelschule
- Weiterbildungsabteilung mit Vorbereitungskursen für höhere Fachprüfungen
- Kaufmännische Führungsschule

Geeignete Kandidaten haben die Möglichkeit, nach einer angemessenen Einarbeitungszeit ein Teilpensum an der Höheren Wirtschaftsschule und Verwaltungsschule HWV zu übernehmen.

**Voraussetzungen:** Handelslehrerdiplom oder gleichwertige Ausbildung; Lehrerfahrung; Praxis in Wirtschaft oder Verwaltung. Die Bewerber müssen fähig sein, auch in anspruchsvollen Weiterbildungskursen zu unterrichten, die teilweise am Abend stattfinden. Wir legen besonderen Wert darauf, dass die zu wählenden Lehrer auch Informatikunterricht erteilen können.

### 1 bis 2 Stellen für Deutsch und Französisch/Italienisch

Andere Fächerkombinationen sind ebenfalls möglich. Die Bewerber müssen in der Lage sein, sowohl auf der Lehrlings- als auch auf der Weiterbildungsstufe zu unterrichten.

**Voraussetzungen:** Diplom für das höhere Lehramt, PHS oder mindestens gleichwertige Ausbildung; Lehrerfahrung. Ungenügend ausgewiesene Interessenten können nicht berücksichtigt werden.

Die Unterrichtsverpflichtung beträgt bei beiden Stellen 25 Wochenstunden.

Vor Einreichung der Bewerbung ist beim Rektoratssekretariat (Telefon 071 29 33 33) das Auskunftsblatt und ein Anmeldeformular zu beziehen.

**Bewerbungen** sind unter Beilage der üblichen Ausweise, einer Handschriftprobe und einer Passfoto bis 31. August 1986 an das Rektorat der Kaufmännischen Berufsschule, Postfach 70, Militärstrasse 10, 9013 St. Gallen, zu richten.

## Experten-Sicherheit

(«SLZ» 13/86, Seite 5)

... Statt dessen aber hörten wir süffisante Erklärungen von Fachmännern und -frauen, die uns versicherten, wir könnten ungefährdet grosse Belastungen über die natürliche radioaktive Strahlung hinaus ertragen. Die Russen wurden mehr oder weniger als technische Halbschlaue hingestellt (obschon sie die ersten im Weltraum waren), und vor allem wurde uns eingehämmert, dass es ganz und gar unmöglich sei, den Energiebedarf noch ohne «friedliche» Kernenergie zu decken. Das Leben sei an sich gefährlich. Täglich würden Menschen auf der Strasse sterben. Überhaupt sei jede Technik gefährlich, damit müssten wir leben lernen. Es wird dahergeredet, als ob die Menschheit vor der Kernreaktorzeit dem Untergang nahe gewesen sei, als ob nicht gewaltige industrielle Entwicklungen ohne Kernenergie gelaufen wären, als ob ein Verkehrsunfall vergleichbar sei mit einem Atomunfall, der ganze Länder verseuchen und Hunderttausenden gesundheitliche Schäden für Generationen zufügen kann, von denen die Wissenschaft noch keine Ahnung hat. *E. St. in V.*

## Radioaktivität: Ist die «normale Strahlendosis» ungefährlich?

In seinem Beitrag «Wie wird Radioaktivität gemessen?» («SLZ» 11/86) geht der Verfasser G. Wagner über das im Titel angekündigte Thema heraus und packt die heikle Frage an, welche Strahlendosis für einen Menschen noch als unschädlich zu betrachten sei. Er gibt an, welche Dosis die «natürliche Strahlung, der wir immer ausgesetzt sind», und die «Strahlenbelastung aus künstlichen Quellen» im Mittel für den Durchschnittsschweizer verursachen und erklärt dann: «Das sind harmlose Dosen. Merkbare Schäden treten von der hundertfachen Dosis an auf (30 000 mRem), falls sie in kurzer Zeit empfangen wird.»

Frage: Kennt der Verfasser die Forschungsergebnisse des kanadischen Wissenschafters A. Petkau nicht? Dieser hat bereits vor 14 Jahren künstliche Zellmembranen radioaktiv bestrahlt und dabei folgende Entdeckung gemacht: Wenn die Bestrahlung über einen längeren Zeitraum erfolgte, so brachen die Membranen bei viel niedriger total absorbierter Strahlendosis, als wenn diese total absorbierte Dosis als Kurzzeitbestrahlung (wie zum Beispiel beim Röntgen) abgegeben wird. Dieser sogenannte «Petkau-Effekt» in bezug auf die Zellmembran-Schädigung wurde seither in vielen wissenschaft-

lichen Arbeiten auch für biologische Systeme bestätigt. (Angaben nach dem Buch von R. Graeb: Der Petkau-Effekt und unsere strahlende Zukunft. Zytglogge-Verlag 1985). – Nach meiner Meinung ist es nicht zu verantworten, dem Lehrer in der Rubrik «Unterricht» diese Information vorzuenthalten. Sie zeigt uns nämlich, wie fragwürdig das Festsetzen von «erlaubten», «harmlosen» und «ungefährlichen» Dosen ist. *E. L. in Sch.*

## «SLZ» auch im Ausland geschätzt

Was mich an der «SLZ» ungemein beeindruckt, ist ihre grosse Offenheit den bedrängenden Weltproblemen gegenüber, die ja vor der Tür der Pädagogik und der Lehranstalten nicht haltmachen. Ob man will oder nicht: Die «keimfreie Luft» des Pädagogischen gibt es heute nirgends mehr zu atmen. Nichts wäre verkehrter, als ungeachtet der grossen Herausforderungen sich in provinzieller Enge behaglich einzurichten. Dass eben dies so souverän abgewehrt wird, ist mit ein grosses Verdienst der Redaktion; es macht die «SLZ» zu einem geschätzten Organ – sozusagen zu einem «Geheimtip» – auch für bundesdeutsche Pädagogen.

*Prof. Dr. B. K. in München*

## Mensch und Abfall

(Zum Beitrag von Hans-Ulrich Wintsch «SLZ» 12, 12. Juni 1986)

Im Abschnitt «Hintergrund des Zerstörerischen» wird gefragt: «Ist vielleicht eine seelische Innenweltverschmutzung die tiefere Ursache der Aussenweltverschmutzung?» Die Frage ist zu bejahen und beizufügen, dass die Mehrzahl der Menschen den Feind und Bösewicht mit Vorliebe im andern sieht und nicht in sich selbst wahrnehmen kann, mit andern Worten: Der Verschmutzer, der Zerstö-

rer, der Egoist, der Schuldige, der gefährliche Saubermacher ist meist (wenn nicht sogar immer) der andere.

So haben wir einerseits das «Ich»,  
andererseits den «Anderen»;  
den guten Atomgegner,  
den bösen Atombefürworter;  
den guten Atombefürworter,  
den bösen Atomgegner;  
den guten Fussgänger,  
den bösen Autofahrer;  
den guten Autofahrer,  
den bösen Fussgänger;  
usw.

Und hier glaube ich, das Krebsübel unserer Zeit zu finden: Die eigene Schuld, das eigene Unvermögen, den eigenen Abfall (und hier Abfall im doppelten Sinn als Müll und als Ab-Fall von einer uns allen zugute kommenden Ordnung) können wir nur sehr schwer (oder gar nicht) wahrnehmen.

Erst wenn die grosse Mehrzahl der Menschen dieses Problem erkannt hat und bereit ist, den Kampf gegen ihre eigene Verschmutzung zu führen und zudem von der Einsicht erfüllt ist, dass jedes (aus unserer Sicht auch wertlose) Ding und jeder (nach unserer Meinung auch schlechte) Mensch in diesem Kosmos seinen Sinn und seinen einmaligen Eigenwert hat, können wir zu unserem eigenen Wohl auf eine bessere Zukunft hoffen.

Das heisst dann auch einsehen lernen, dass etwa die Macht Hitlers nur durch die Schwäche vieler Mitmenschen möglich war, einsehen lernen, dass ein böser Lehrer durch die Schwäche und Uneinsicht der Schulbehörden und Eltern schädlich wirken kann, einsehen lernen, dass ebenso sehr böse Schüler ihren Lehrern das Leben sauer machen können, einsehen lernen, dass es auch gute Lehrer und gute Schüler gibt... (vgl. zur Problematik auch Seite 1, «SLZ» 13/86. Red.) Vornehme Aufgabe der «SLZ» ist es, immer wieder darauf hinzuweisen, wie wir unsere eigene Verschmutzung bekämpfen können und müssen, aufzuzeigen, wo wir in Gefahr sind, die Fehler nur bei den andern zu sehen und weitere Beispiele zu geben, wie wir einen schonenden, liebevollen Umgang mit Dingen und Lebewesen erreichen können.

Möge die «SLZ» weiterhin dazu beitragen, dass die Begeisterungsfähigkeit des Menschen, seine Fähigkeit zur Freundschaft, seine Seele, sein Gemüt, seine Empfindsamkeit, seine Neugier, sein Staunenkönnen, seine Fröhlichkeit, seine Fantasie, seine Ehrfurcht vor allen Geschöpfen von den Erziehern als wesentlich erkannt werde, auf dass sie der besseren Einsicht folgend zum Wohl ihrer Zöglinge und damit zum Wohl des Ganzen wirken. *F. B. in S.*

## Mitarbeiter dieser Nummer

Seite 1: Dr. Leonhard JOST, Chefredaktor «SLZ», Küttigen; Seite 7: Benno THOMA, Lehrer, Mitarbeiter am SIPRI-Projekt, 8194 Wasterkingen; Dr. Walter HERZOG, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Pädagogisches Institut, Universität Zürich.

### Bildnachweis:

Titelbild: Josef BUCHER, Willisau; Seiten 8, 9, 11: Roland SCHNEIDER, Solothurn; Seite 10: Geri KUSTER, Rüti ZH; Seite 26: Mario CATTANEO, Italien, aus «Die Kinder dieser Welt», UNICEF/«stern»-Buch 1977.



## Staatliches Seminar Langenthal

### Stellenausschreibung

Am Staatlichen Seminar Langenthal ist auf den 1. April 1987 die Stelle als

### Seminardirektor/Seminardirektorin

neu zu besetzen. Der/die Direktor/Direktorin ist für die pädagogische und administrative Leitung des Seminars verantwortlich. Das Pflichtpensum beträgt 6 bis 14 Lektionen, wobei die Fächerzuteilung weitgehend offensteht. Das Seminar Langenthal umfasst gegenwärtig 11 Seminarklassen.

Wahlvoraussetzung ist ein bernisches Diplom des Höheren Lehramtes, ein Primar- oder Sekundarlehrerpatent mit Lizentiat bzw. Doktorat oder ein von der Erziehungsdirektion als gleichwertig anerkannter Ausweis. Erfahrungen mit der Volksschule und der seminaristischen Ausbildung sowie als Führungspersönlichkeit sind erwünscht.

Besoldung, Pflichten und Rechte richten sich nach den geltenden gesetzlichen Erlassen.

Bewerbungen sind bis zum 20. August 1986 an die Erziehungsdirektion des Kantons Bern, Abteilung Unterricht, Sulgeneckstrasse 70, 3005 Bern, zu richten. Es sind beizulegen: Foto, Lebenslauf, Studienausweise, Zeugnisse aus bisheriger Tätigkeit sowie allfällige Publikationen.

Nähere Auskünfte erteilt der Präsident der deutschsprachigen Seminarkommission des Kantons Bern, Andreas Jenzer, Gerbelacker 53, 3063 Ittigen (Telefon 031 58 26 46).

## Heilpädagogische Schule Rapperswil

Für unsere Tagesschule für geistigbehinderte Kinder suchen wir auf den 20. Oktober 1986

### 1 Klassenhilfe

Sie unterstützt eine ausgebildete Heilpädagogin in der Führung einer Klasse von 6 gewöhnungsfähigen Kindern im Alter von 7 bis 15 Jahren. Bei entsprechender Eignung besteht die Möglichkeit, ab Frühjahr 1987 eine kleinere Klasse selbständig zu übernehmen.

Wir unterrichten und betreuen die Kinder Montag bis Freitag von 8.15 bis 15 Uhr. Die Ferien richten sich nach denjenigen der öffentlichen Schulen von Rapperswil.

Wenn Sie Interesse haben, sich an der Förderung schwer geistig behinderter Kinder zu engagieren, würde es uns freuen, mit Ihnen in Kontakt zu treten.

Der Schulleiter, Herr Hans Vetsch, und die Klassenlehrerin, Frau Suzanne Veuve, sind gerne bereit, weitere Auskünfte zu erteilen oder Sie zu einem unverbindlichen Besuch einzuladen (Telefon 055 27 11 08).

Schriftliche Bewerbungen richten Sie bitte an den Schulleiter der Heilpädagogischen Schule, Sägestrasse 8, 8640 Rapperswil.

## Oberstufenschulpflege Bülach

Eine unserer Handarbeitslehrerinnen beabsichtigt, aus familiären Gründen vom Schuldienst zurückzutreten.

Wir suchen deshalb auf Beginn des Wintersemesters 1986 eine

### Handarbeitslehrerin

für ein wöchentliches Unterrichtspensum von 24 Stunden.

Frau Ruth Merkle, Präsidentin der Handarbeits- und Haushaltungskommission, erteilt gerne weitere Auskünfte (Telefon 01 860 76 32).

Interessentinnen richten ihre Bewerbung bis 20. August 1986 an die Oberstufenschulpflege, Hans-Haller-Gasse 9, 8180 Bülach.

Oberstufenschulpflege Bülach



## Amt für Kinder- und Jugendheime Schülerheim Heimgarten

Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams je eine(n)

### Heimerzieherin/Heimerzieher

für unsere neueröffnete Oberstufen- und Lehrlingsgruppe.

Eintritt nach Vereinbarung.

Wir erwarten:

- abgeschlossene Ausbildung, wenn möglich Berufserfahrung
- Freude an der Arbeit mit schwierigen Jugendlichen
- Selbständigkeit, Verantwortungsbewusstsein und Humor
- Bereitschaft zur Teamarbeit

Wir bieten:

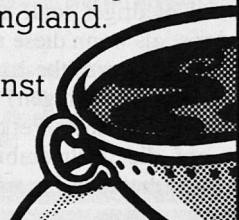
- vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeit, Zusammenarbeit mit diversen Fachleuten
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen nach den Richtlinien des Kantons Zürich

Richten Sie bitte Ihre Anfrage oder Bewerbung an die Leitung des Schülerheims Heimgarten, Ed. Hertig, 8180 Bülach, Telefon 01 860 36 91.

## A cup of tea

bietet man Ihnen in England zu jeder Tageszeit an. Wir bieten Ihnen - kostenlos - Auskünfte, Unterlagen und Beratung über Sprachkurse in England.

SKS-Sprachendienst  
Löwenstrasse 17  
8023 Zürich  
Tel. 01/221 21 11



# Dem Phänomen «Stoffdruck» auf der Spur...

Wie gewichtig ist das Problem «Stoffdruck» in der Primarschule?  
Wodurch wird «Stoffdruck» verursacht?  
Wie lässt sich «Stoffdruck» abbauen?

Überall, wo von Schulstress, von Lehrer- und Schülerbelastung, von Lehrplanrevision oder von schulischen Reformprojekten die Rede ist, taucht ein Stichwort mit Sicherheit auf: «Stoffdruck».

Für die einen Lehrer ist Stoffdruck das Problem Nummer eins. Andere meinen: Stoffdruck lässt sich vermeiden, wenn man genügend kompetent, selbstsicher und erfahren ist.

Benno Thoma, Wasterkingen

## Übersicht

Dem Phänomen Stoffdruck wurde im SIPRI-Projekt grosse Aufmerksamkeit geschenkt. Die Bilanz, welche in diesem Artikel gezogen wird, stützt sich auf diverse schweizerische Untersuchungen und Befragungen zur Situation der Primarlehrer, auf Arbeitstagungen zum Thema «Stoffdruck» sowie auf Diskussionen und Analysen innerhalb der Arbeitsgruppe des SIPRI-Projektes 1 («Lernziele der Primarschule – Anspruch und Wirklichkeit»).\*

Der erste Teil fasst *Untersuchungsergebnisse* zusammen: Was meinen Lehrer/innen zu Stoffdruck? Im zweiten Teil werden erste *Interpretationen* unternommen, welche auf die Notwendigkeit einer vertiefteren Analyse verweisen. Die wichtigsten *Gründe und Hintergründe* werden sodann in thesenartiger Kurzform dargestellt (Teil 3).

\* Dieser Artikel bezieht sich u.a. auf die folgenden SIPRI-Publikationen:

- O. Fries / P. Hubler / N. Landwehr: Phänomen Stoffdruck, ED Zürich, Pädagogische Abteilung, 1985
- B. Thoma: Berufsbelastung von Primarlehrerinnen und Primarlehrern (Zusammenfassung von Untersuchungen zu Berufsbelastung und Berufszufriedenheit), SIPRI-Ergebnisbericht, EDK Bern 1986
- B. Thoma: Schulische Belastung: Wie Lehrer/innen Belastungen wahrnehmen und wie sie damit umgehen (Interview-Auswertung), SIPRI-Ergebnisbericht, EDK Bern 1986

Abschliessend werden die *fünf wichtigsten Ursachen für Stoffdruck* ausführlich dargestellt:

- einseitiges Lehrverständnis.
- einseitiges Lernverständnis,
- Selektionsdruck,
- fehlende persönliche Unterrichtsleitbilder,
- Umgang mit Lehrplan und Lehrmitteln.

## 1. Bestandesaufnahme: Was meinen Lehrerinnen und Lehrer zum Stoffdruck?

### a) Wie gewichtig ist das Problem?

«In den 16 Jahren meiner Tätigkeit als Lehrer hat sich die Tendenz abgezeichnet, dass man in immer kürzerer Zeit immer mehr Stoff vermitteln soll. Ich komme in Zeitdruck, muss immer schauen, dass ich bis zu einem bestimmten Termin fertig werde – unabhängig von der konkreten Klassenzusammensetzung.»

Von vielen Lehrkräften wird «Stoff- und Leistungsdruck» als eines der hauptsächlichsten Belastungsprobleme genannt. Stoffdruck wird insbesondere in den *Promotionsfächern Rechnen und*



Foto: Roland Schneider

Gestalterische Auseinandersetzung mit «inneren Stoffen» – der «Druck» des Pinsels wirkt befreiend.

Sprache erlebt, selten im Fach Realien, praktisch nie in den übrigen Fächern.

Stoffdruck ist keine Frage des Dienstalters. Auch von Lehrkräften mit vielen Dienstjahren wird Stoffdruck sehr häufig erwähnt.

## b) Welche Auswirkungen auf den Unterricht ergeben sich durch den Stoffdruck?

«Ich übe mehr Druck aus, gehe weniger auf die Kinder ein, habe weniger Humor, Ruhe und Geduld; die Atmosphäre ist weniger angenehm. Ich kann den Schülern nicht mehr genügend Zeit lassen, etwas zu erproben, zu üben, selbst zu erfahren. Dadurch sinkt die Motivation der Schüler, und ich bin gezwungen, mehr Disziplinierungsmassnahmen zu ergreifen.»

Stoff- und Leistungsdruck führen gemäss den Angaben vieler Lehrer dazu,

- dass das Unterrichtsklima belastet wird,
- dass sie die Schüler überfordern oder vernachlässigen müssen,
- dass sie gezwungen sind, vermehrt lehrerzentriert zu unterrichten – auf Kosten von Schüler-

aktivität und Abwechslung in den Sozialformen,

- dass sie sich zu wenig andern Aufgaben widmen wie Sozialerziehung oder musische Erziehung,
- dass sie Unterrichtsinhalte nicht vertiefen.

## c) Wie reagieren Lehrer/Lehrerinnen auf Stoffdruck?

«Ich lasse viel Schönes, Interessantes und kindgemäss Spielerisches weg und beschränke mich stärker auf das, was vom Lehrplan oder von den Sekundar- und Mittelschullehrern in ihren Prüfungen gefordert wird.»

Die häufigste Reaktion besteht darin, auf irgendeine Weise den *Unterrichtsstoff* zu *reduzieren, einzugrenzen, aus der Vielfalt auszuwählen*. Für viele Lehrer ist dies nicht so schwierig, weil sie sich dank ihrer Erfahrung eine Meinung darüber gebildet haben, was wichtig ist, oder weil sie die Anforderungen der nachfolgenden Stufen ziemlich genau kennen. Für einen grossen Teil der Lehrer ist aber *gerade dieses Auswählen und Reduzieren mit unguen Gefühlen verbunden*: Man ist doch nie so recht sicher, das «Richtige» ausgewählt resp. weggelassen zu haben, oder man ist unzufrieden, weil man vieles nur oberflächlich behandeln kann. Vor allem Mittelstufenlehrkräfte neigen dazu, die Hauptfächer (auf Kosten der Nebenfächer) stärker zu gewichten, hier mehr Zeit aufzuwenden und mit mehr Druck zu arbeiten.

## d) Wo liegen die Ursachen für den Stoffdruck?

«Ich sehe die Ursache in der Stoffvermehrung. Das neue Lehrmittel für Mathematik bringt vor allem für den intelligenten Schüler sehr anregende und kurzweilige Stoffgebiete. Ich erachte es aber als meine Pflicht, wie bisher den Basisstoff laut Lehrplan sorgfältig und zuverlässig mit allen Schülern zu erarbeiten.»

Viele Lehrkräfte haben Schwierigkeiten mit der Auswahl von Lerninhalten und Lernzielen,

- weil ihnen klare Richtlinien oder Minimalziele in Lehrplänen und Lehrmitteln fehlen,
- weil sie zu wenig Vergleichsmöglichkeiten mit andern Klassen haben,

- weil ihnen im Überangebot an Lehr- und Unterrichtsmitteln eine Auswahl schwerfällt.

Den *Lehrplänen* wird vorgeworfen, sie zielten zu hoch und die dort verankerten Lernziele seien für den Durchschnittsschüler zu schwierig. Viele *Lehrmittel* werden als zu umfangreich bezeichnet und als einschränkend erlebt, weil sie methodische Vorgaben machen.

Als weitere Ursachen für den Stoffdruck werden bezeichnet:

- der Leistungsdruck der Abnehmerschulen,
- die Leistungserwartungen der Eltern,
- die «schwierigeren», weniger konzentrationsfähigen Schüler von heute.

**e) Von welchen Massnahmen wird eine Reduktion des Stoffdrucks erwartet?**

**«In den Lehrplänen sollte das Schwergewicht ganz allgemein mehr auf den Fähigkeiten und Fertigkeiten als auf der Wissensvermittlung liegen. Es sollten viel mehr prozessorientierte Lernziele in den Lehrplan eingebaut werden.»**

Die vorgeschlagenen Massnahmen sind meist recht vage und allgemein gehalten und lassen sich zusammenfassen als «*Veränderung der institutionellen Bedingungen*». Darunter fallen Vorschläge wie:

- Revision der Stundentafeln,
  - Veränderung der Lehrpläne,
  - Einführung von Blockstundenplänen,
  - Förderung der Zusammenarbeit unter Lehrern.
- Bezüglich des Unterrichtsstoffes wird einerseits ein Abbau der Stoffmenge, andererseits die deutliche Gliederung des Stoffes in Pflicht- und Zusatzstoff vorgeschlagen.
- Weitere häufige Lösungsvorschläge sind:
- den Lehrern durch Aus- und Fortbildung mehr Sicherheit geben,
  - bessere, weniger einschränkende, praxisnähere Lehrmittel,
  - Entschärfung der Situation beim Übertritt in die Oberstufe,
  - bessere Aufgabenteilung zwischen Schule und Elternhaus.

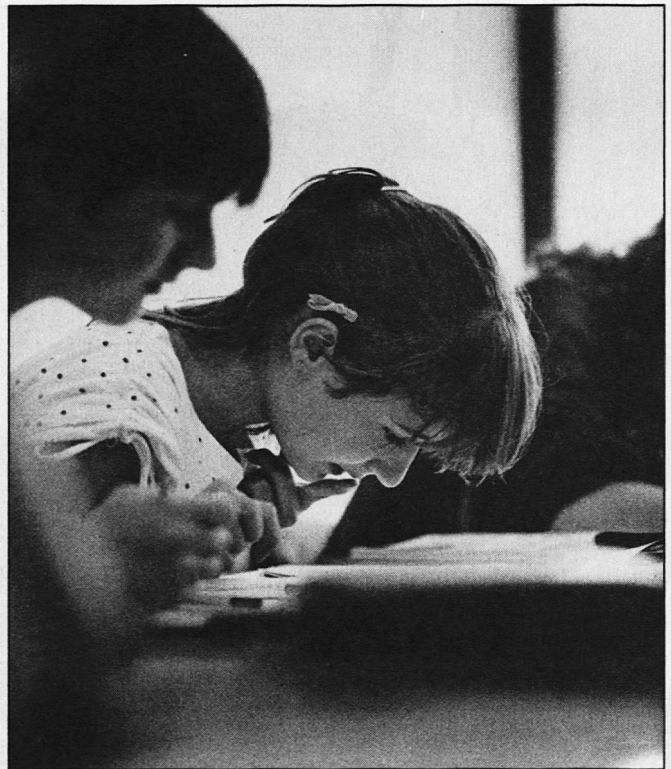


Foto: Roland Schneider

*Gemeinsame Vertiefung in den «Stoff» – der Druck weicht. Zusammenhänge werden einsehbar und klar.*

**f) Welche positiven Auswirkungen werden bei einer Verminderung des Stoffdrucks erwartet?**

**«Wir hätten mehr Gelegenheit, Themen von verschiedenen Seiten zu betrachten. Dadurch wird die Wahrscheinlichkeit grösser, dass jeder Schüler einen Zugang findet. Vielleicht hätten wir dadurch einige passive Schüler weniger.»**

Lehrer erwarten von einer Stoffdruck-Reduktion einerseits, dass das *Unterrichtsklima angenehmer* wird: das Verhältnis zwischen Lehrer und Schülern wäre entspannter, es gäbe weniger Aggressionen, Lehrer und Schüler hätten mehr Freude am Unterricht. Andererseits soll ein Abbau des Stoffdrucks ermöglichen, den *Unterricht offener zu gestalten*: der Aktivität der Schüler käme mehr Bedeutung zu, der Unterricht könnte vermehrt von den Schülern mitgestaltet werden. Schliesslich erhofft man sich, durch einen Abbau des Stoffdrucks stärker auch erzieherische Aufgaben wahrnehmen zu können.



Foto: Gert Kuster

## 2. Was ist nun also Stoffdruck? – Erste Interpretationen

Die Stoffdruck-Einschätzungen der Lehrer sind interpretationsbedürftig: *Einig ist man sich zwar, dass man unter Stoffdruck leidet, vielfältig sind hingegen die wahrgenommenen Formen, Folgen und Ursachen.*

Äussere Bedingungen sind wohl bedeutsam für das Zustandekommen von Stoffdruck-Gefühlen, erklären das Problem aber nicht hinreichend. Die Person des Lehrers, seine persönliche Wahrnehmung und Deutung der äusseren Bedingungen sowie seine Bewältigungsstrategien scheinen mit ausschlaggebend zu sein für das Zustandekommen der Belastung durch Stoffdruck.

**Beim Problem «Stoffdruck» handelt es sich um die «Spitze des Eisbergs»: Im komplexen Berufsfeld des Lehrers – angesichts der Wissensexplosion, der vielfältigen Ansprüche an die Schule, der weitverbreiteten Ziel- und Normenunsicherheit – bietet sich nun ein Sündenbock an: «Stoffdruck».**

Es soll damit nicht gesagt werden, dass es das Phänomen «Stoffdruck» nicht gäbe und dass die vielen Lehrerklagen nicht ernst zu nehmen seien. *Nur: der «Stoffdruck-Karren» wird gerne überladen:*

*Jede Schullandschaft hat ihre besondere «Witterung». Ihr atmosphärischer Druck wirkt sich auf das Erleben und Erfassen der «Stoffe» aus.*

- mit fast allen Problemen, die sich dem Lehrer heute beim Unterrichten stellen,
- mit vorschnellen Schuldzuschreibungen («die Lehrpläne sind überfüllt»),
- mit zu simplen Rezepten («das Unwichtige aus den Lehrmitteln streichen»),
- mit idealisierenden Erwartungen («Wenn der Stoffdruck nicht wäre, könnte ich meine Schüler den Unterricht mitgestalten lassen»),
- mit willkommenen Argumenten zur Rechtfertigung der eigenen Unterrichtspraxis («Wegen des Stoffdrucks bin ich gezwungen, meist lehrerzentriert zu arbeiten»).

*Dem Phänomen «Stoffdruck» scheinen offensichtlich viele Lehrer recht ohnmächtig gegenüberzustehen. Dies äussert sich beispielsweise darin, dass die von den Lehrern vorgeschlagenen Massnahmen für einen Stoffdruck-Abbau relativ undifferenziert sind und «von oben», im Zuständigkeitsbereich der Schulbehörden, erwartet werden. Veränderungsmöglichkeiten, die in den eigenen Verantwortungsbereich gehören, fehlen weitgehend. Lehrer, die den Stoffdruck mit Hilfe eines durchdachten didaktischen Konzeptes aufzufangen vermögen, sind offensichtlich in der Minderheit. Meist ist die Rede davon, dass man den Druck weitergibt, die Schüler überfordert, lehrerzentrierte Unterrichtsformen wählt, die Inhalte oberflächlich behandelt oder die Nebenfächer vernachlässigt. Die Entlastung, die angestrebt wird, geht somit in erster Linie auf Kosten der didakti-*

schen Qualität des Unterrichts oder auf Kosten der Schüler. *Dem Stoffdruck wird oft mit einer Problemverschiebung begegnet.*

**Fazit**

«Stoffdruck» ist keine objektive «Tatsache», die durch kluge äussere Eingriffe zum Verschwinden gebracht werden könnte. «Stoffdruck» ist ein real existierendes Belastungsgefühl einer grossen Mehrheit von Lehrerinnen und Lehrern angesichts der täglichen Unterrichtsanforderungen, eigener und fremder Ansprüche und Erwartungen.

Für den Stoffdruck sind einerseits *äussere Bedingungen* verantwortlich: z. B. Selektionsverfahren, Lehrmittelgestaltung, Elternerwartungen. Andererseits ist Stoffdruck aber auch ein *hausgemachtes Problem*, das sich die Lehrer selbst verursachen. Zum Beispiel durch den Umgang mit den Lehrmitteln: als Angebot gedacht, als Lehrplanerfüller missbraucht.

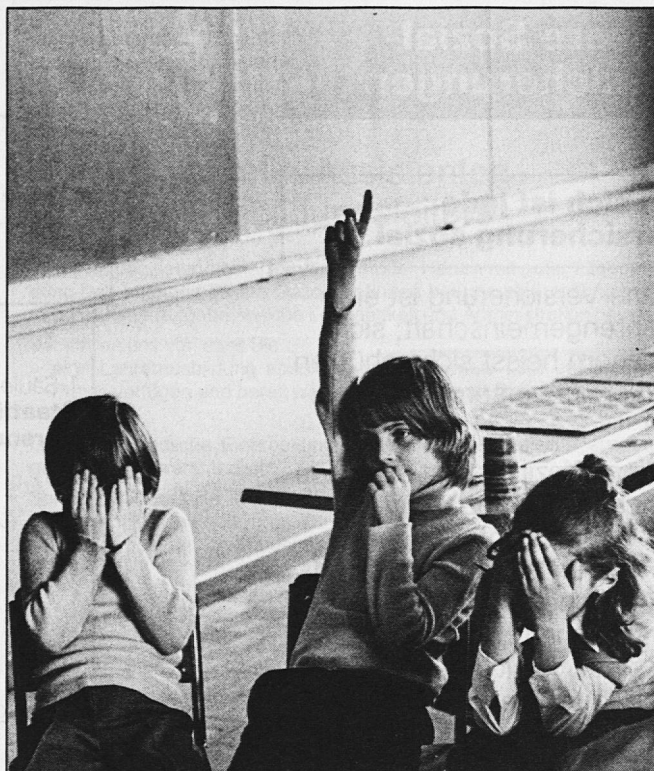


Foto: Roland Schneider

Das «Biotop des Unterrichts» ist voller Probleme und Lösungen.

Fortsetzung folgt in «SLZ» 17/86



## Stadt Zürich

Auf Beginn des Schuljahres 1987/88 werden in der Stadt Zürich folgende

### Lehrstellen

zur definitiven Besetzung durch Wahl ausgeschrieben:

Schulkreis	Stellenzahl
<b>Primarschule</b>	
Uto	5
Letzi	4
Waidberg	3
Zürichberg	3
Glattal	7
<b>Ober- und Realschule</b>	
Glattal	2
<b>Sekundarschule math.-nat. Richtung</b>	
Waidberg	1
<b>Arbeitsschule</b>	
Letzi	2
Waidberg	1
Glattal	2

Unsere Schulbehörden freuen sich über die Bewerbung tüchtiger Lehrerinnen und Lehrer.

Die Besoldungen richten sich nach den Bestimmungen der städtischen Lehrerbesoldungsverordnung und den kantonalen Besoldungsansätzen. Lehrern an Sonderklassen wird die vom Kanton festgesetzte Zulage ausgerichtet.

Die vorgeschlagenen Kandidaten haben sich einer vertrauensärztlichen Untersuchung zu unterziehen.

Für die Anmeldung ist das Formular zu verwenden, das bei den Kreisschulpflegern erhältlich ist (Adressen und Telefonnummern nachstehend). Es enthält auch Hinweise über die erforderlichen Bewerbungsunterlagen.

**Die Bewerber müssen im Besitze des Wählbarkeitszeugnisses sein.**

**Bewerbungen sind bis 12. September 1986 dem Präsidenten der Kreisschulpflege einzureichen.**

Die Anmeldung darf nur in **einem** Schulkreis erfolgen.

**Schulkreis**

- Uto                    Herr Andreas Rüegg, Ulmbergstrasse 1, 8002 Zürich, Telefon 01 202 59 91
- Letzi                   Herr Kurt Nägeli, Segnesstrasse 12, 8048 Zürich, Telefon 01 62 33 60
- Waidberg            Herr Alfred Bohren, Rotbuchstrasse 42, 8037 Zürich, Telefon 01 361 00 60
- Zürichberg        Herr Ulrich Keller, Hirschengraben 42, 8001 Zürich, Telefon 01 251 33 76
- Glattal                Herr Richard Gubelmann, Gubelstrasse 9, 8050 Zürich, Telefon 01 312 08 88

Der Schulvorstand

## Unsere Sozialversicherungen

### An sich ist jede Versicherung sozial

Eine Versicherung ist eine Gefahrgemeinschaft; sich versichern heisst sich schützen und vereint vorsorgen (s. Kapitel 1).

Vom Prinzip her ist also jede Versicherung «sozial», denn das bedeutet unter anderem «die Gemeinschaft betreffend». Und – siehe oben – eine Gemeinschaft bilden ja alle, die sich einer Versicherung angeschlossen haben.

Aus verschiedenen Gründen zählen wir jedoch nicht alle Versicherungen zu den sogenannten

### Sozialversicherungen

In der Schweiz gehören dazu:

- die Eidgenössische Alters-, Hinterlassenen- und Invalidenversicherung (AHV/IV, s. auch Kapitel 2.4);
- die berufliche Alters-, Hinterlassenen- und Invalidenvorsorge (BVG, s. auch Kapitel 2.4);
- die gebundene Vorsorge (s. Kapitel 2.4);
- die obligatorische Unfallversicherung (s. Kapitel UVG, 2.3);
- die Krankenversicherung (s. Kapitel 2.2);
- die Arbeitslosenversicherung (ALV);
- die Erwerbsersatzordnung (EO);
- die Militärversicherung (MV);
- die Familienzulagen (FL).

Sozialversicherungen ersetzen zum Teil den Einkommensverlust. Sie sind für bestimmte Bevölkerungsgruppen oder für die gesamte Bevölkerung obligatorisch. Sie schützen vor allem auch die «sozial Schwächeren», die sich im Notfall nur

mit Mühe oder überhaupt nicht helfen könnten.

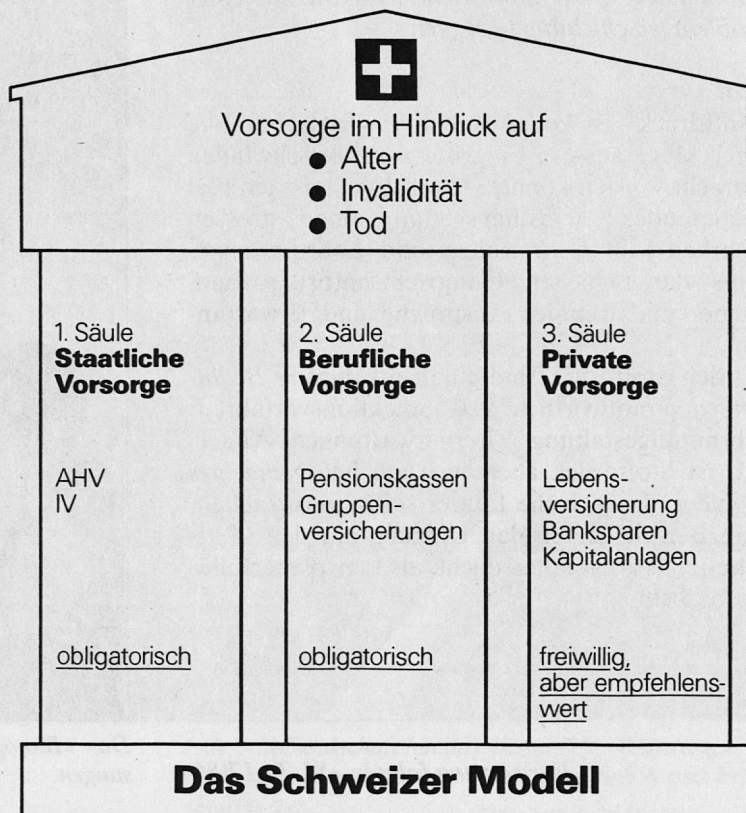
### Die Erwerbsersatzordnung

Wer als Angehöriger der Armee Dienst leistet (inklusive militärischer Frauendienst, MFD), wer im Zivilschutz an Kursen oder Übungen teilnimmt, fehlt an seinem Arbeitsplatz. Die Erwerbsersatzordnung (EO) regelt und gewährt den dadurch notwendigen Lohnersatz.

Die fälligen Entschädigungen und Zulagen in festgelegter Höhe gehen an den Arbeitgeber, sofern sein im Dienst stehender Arbeitnehmer weiterhin von ihm den Lohn bekommt. Andernfalls oder bei Selbständigerwerbenden werden sie den Versicherten ausbezahlt.

Finanziert wird die EO genau gleich wie die AHV/IV, nur dass der entsprechende Prozentbeitrag viel geringer ist. In der Praxis bedeutet das: AHV/IV-, ALV- und EO-Beiträge sind

## Die drei Säulen



### Unsere Sozialversicherungen

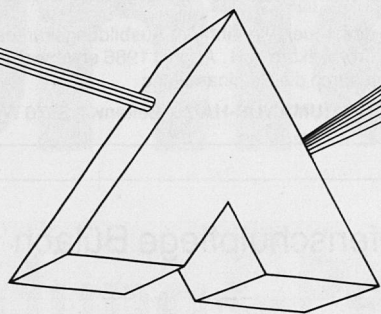
- Sie sorgen für eine gewisse wirtschaftliche Sicherheit in elementaren Lebensbereichen wie Alter, Gesundheit, Arbeit, Erfüllung von Bürgerpflichten.
- Träger sind staatliche Einrichtungen, private Versicherungsgesellschaften und Vorsorgestiftungen.
- Durch das Obligatorium erreicht man eine grosse soziale Sicherheit.
- Wichtige Leistungen der Versicherer sind: Renten, Unterstützungsbeiträge, Entschädigungen, Kostenübernahme.
- Weil sie keinen vollen Ersatz bieten, müssen sie durch Zusatzversicherungen sinnvoll ergänzt werden.

festen Lohnabzüge, die der Arbeitgeber regelmässig, um den eigenen, gleichen Betrag erhöht, weiterleiten muss.

### Versicherungen in der Schweiz

- Sie sind einerseits Sache des Staates, der Gesetze erlässt, deren Einhaltung überwacht und teilweise selbst Versicherer ist.
- Daneben gibt es private Versicherungsgesellschaften, deren Tätigkeit gesetzlich geregelt ist und die staatlich beaufsichtigt werden.
- Die privaten Versicherer bilden einen bedeutenden Zweig unserer Volkswirtschaft und leisten wesentliche Beiträge zum Wohlergehen des einzelnen Menschen wie der ganzen Gemeinschaft.
- Das Versicherungswesen gehört zum Sektor Dienstleistungen, der in unserem Land künftig noch an Bedeutung gewinnen wird.

*Ausschnitte (verkleinert) aus «Versicherung besser verstehen. Leitfaden für Schule und Selbststudium» (HELVETIA Versicherungen, Postfach 4889, 8023 Zürich, 01 201 38 00).*



**Grütli.  
Die Versicherung  
für alle und alles.  
Unkompliziert.  
Zuverlässig.  
Menschlich. Sicher.**

Schweizerische Grütli  
Hauptsitz  
Weltpoststrasse 21  
3000 Bern 15  
Telefon 031 44 91 91

**GRÜTLI**

Als eines der führenden Unternehmen der Sozialversicherung legen wir grossen Wert auf eine umfassende Aus- und Weiterbildung unserer haupt- oder nebenamtlich tätigen Mitarbeiter. Mit dem ständigen Ausbau unserer internen Schulungsprogramme steigt auch der Bedarf an qualifizierten Lehrkräften. Zur Ergänzung unseres bisherigen Instruktorenteams sowie zur personellen Verstärkung unserer Schulungsstelle suchen wir eine oder einen

## Assistentin/Assistenten des Ausbildungsleiters

Initiative, begeisterungsfähige Damen oder Herren mit guter Allgemeinbildung und pädagogischem Geschick finden bei uns eine anspruchsvolle, vielschichtige Aufgabe, welche Lehrtätigkeit und Administration beinhaltet.

Wir stellen uns vor, dass Sie

– eine Lehrerausbildung absolviert haben, bereits über entsprechende Praxis verfügen und bereit wären, sich in unserer Branche ausbilden zu lassen.

Gezielte, gründliche Einarbeitung sowie moderne Anstellungsbedingungen sind selbstverständlich.

Senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen z. Hd. von Hr. A. Handermann, Personalabteilung. Wir unterhalten uns dann gerne mit Ihnen persönlich über die Details der Anstellung.

**Die Krankenkasse!**

**KFW**

**KRANKENFÜRSORGE WINTERTHUR**

Schweizerische Kranken- und Unfallversicherung

Neuwiesenstr. 20, 8401 Winterthur, Tel. 052 84 91 91

# Lehrmittel für Versicherungsfragen

Eine Dienstleistung der Helvetia Versicherungen



Über Versicherungen Bescheid zu wissen, gehört heute zu den elementaren Dingen unseres täglichen Lebens. Man tut deshalb gut daran, sich in jungen Jahren mit Versicherungsfragen zu befassen. Die Helvetia Versicherungen stellen Ihnen das neue nützliche Lehrmittel, mit dem Sie im Versicherungsfach Schule machen können, **gratis** zur Verfügung.

Das Lehrmittel «Versicherung besser verstehen» besteht aus einem Ordner für Lehrer und einem solchen für Schüler. Vom Schwierigkeitsgrad des Aufgabenteils her richtet sich das Lehrmittel an Schüler ab 9. Schuljahr. Der Informationsteil ist logisch aufgebaut und behandelt gut verständlich die grundsätzlichen Versicherungsaspekte. Das Lehrerdossier beinhaltet zusätzlich die Lösungen der Schüleraufgaben, Anregungen

für Diskussionspunkte sowie Vorlagen für Folien. Die dritte Auflage enthält u. a. zusätzliche umfassende Ausführungen zum Thema Sozialversicherungen. Sämtliche Ergänzungsblätter können auch separat nachbestellt werden.

### Bestelltalon

Senden Sie mir bitte das neue Gratis-Lehrmittel für Versicherungen.

\_\_\_ Ex. Lehrerdossier \_\_\_ Ex. Schülerdossier  
\_\_\_ Set Ergänzungsblätter

Vorname/Name: \_\_\_\_\_

Schule: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Einsenden an: Helvetia Versicherungen,  
Ausbildungs- und Informationszentrum,  
Postfach 4889, 8022 Zürich



## Lehrerfortbildung Seminare

PR-Beiträge

### Neuer Kurs für Jugendchorleiter

Die Akademie für Schul- und Kirchenmusik Luzern bildet seit Jahren über 40 Kirchenmusiker und seit mehr als 25 Jahren Schulmusiker aus, die dann meist als Musiklehrer an Schulen und Musikschulen tätig sind.

Neu wird nun, von Mitte Oktober 1986 bis Mitte Juni 1987, ein Kurs ausgeschrieben, der sich besonders an die aktiven und zukünftigen **Leiter von Singschulen, von Kinder- und Jugendchören** wendet. Jeden Mittwoch werden diesen Interessenten von etwa 15.00 bis 21.00 Uhr die Grundbegriffe der besonderen Arbeit mit Kindern und Jugendlichen beigebracht.

Bereits im vergangenen Januar hat die Musikakademie, zusammen mit der Schweizerischen Chorvereinigunng und dem kantonalen Didaktischen Zentrum Musik, in Luzern ein dreitägiges Seminar durchgeführt, das unter der Leitung von Professor Gerhard Schmidt-Gaden stand, der auch gleich seinen Tölzer Knabenchor mitbrachte.

Das neue Angebot richtet sich an Leute, die ein beliebiges Instrument spielen (Stufe SMPV 1) und zudem über elementare Grundbegriffe des Klavierspiels verfügen. Natürlich gehört für einen Chorleiter auch eine genügende stimmliche Begabung, möglichst auch ei-

ne mehrjährige Erfahrung im Chorsingen dazu. Eine genügende musikalische Voraussetzung, insbesondere Gehör und Gedächtnis, sind natürlich selbstverständlich. Von den Kursteilnehmern wird erwartet, dass sie entweder schon in der Arbeit einer Singschule oder eines Kinder- oder Jugendchors drinstecken oder aber eine solche spätestens bei Kursbeginn aufnehmen, gehört doch die praktische Erfahrung ebenfalls zur Ausbildung eines Chorleiters.

Das Schulungsprogramm umfasst Fächer wie Sing- und Chorleitung, Stimmbildung, Formenlehre, Tonika-Do-Methode, Gehörbildung, Methodik, Organisation, Musikgeschichte usw. Gegen zusätzliche Bezahlung kann zudem das Fach Einzelgesang belegt werden.

Die Kosten für diesen Kurs werden voraussichtlich etwa Fr. 750.- pro Person und Semester betragen. Gemeinden, Chöre, Jugendorganisationen, Kantone usw. sind eingeladen, ihre Kursteilnehmer durch Stipendien oder sonstige Beiträge zu ermuntern, diesen wichtigen Ausbildungskurs auf sich zu nehmen und sich in diesem Fach zu schulen, das besonders dazu geeignet ist, unserer Jugend die Musik nahezubringen.

Weitere Auskunft, Anmeldeformulare und Kursbeschrieb sind erhältlich beim Sekretariat der Akademie für Schul- und Kirchenmusik, Obergrundstrasse 13, 6003 Luzern, Telefon 041 22 43 18.

## Oberstufenschulpflege Bülach

Auf Beginn des Wintersemesters des Schuljahres 1986/87 suchen wir

### 1 Sekundarlehrer(in) phil. I

für die Übernahme einer 2. Sekundarklasse (Verweserei). Ein kollegiales Lehrerteam, aufgeschlossene Behörden und ein gut eingerichtetes Schulhaus bieten Gewähr für ein angenehmes Arbeitsklima.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte bis spätestens 20. August 1986 an das Oberstufenschulsekretariat Bülach, Hans-Haller-Gasse 9, 8180 Bülach (Telefon 01 860 77 07).

Oberstufenschulpflege Bülach

## Camphill-Seminar für Sozialtherapie Beitenwil (anthroposophische Grundlage)

Beginn des neuen vierjährigen Ausbildungskurses im Oktober 1986. Vorpraktikum ab 1. August 1986 erwünscht. Auskunft durch die Seminarleitung

STIFTUNG HUMANUS-HAUS, Beitenwil, 3076 Worb

## Oberstufenschulpflege Bülach

Auf Beginn des Wintersemesters des Schuljahres 1986/87 ist an unserer Schule infolge Pensionierung des jetzigen Stelleninhabers

### 1 Lehrstelle an der Oberschule

(1. Klasse) als Verweserei neu zu besetzen. Ein kollegiales Lehrerteam, aufgeschlossene Behörden und ein gut eingerichtetes Schulhaus bieten Gewähr für ein angenehmes Arbeitsklima.

Interessenten sind freundlich eingeladen, ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis spätestens 20. August 1986 an das Oberstufenschulsekretariat, Hans-Haller-Gasse 9, 8180 Bülach, zu richten.

Oberstufenschulpflege Bülach



## KANTON BASEL-LANDSCHAFT

## Sekundarschule Frenkendorf

Wir suchen für einen während zweier Jahre beurlaubten Lehrer eine(n)

### Sekundarlehrer(in) phil. I

Das Pensum umfasst 18 Wochenstunden Latein und 4 Wochenstunden Geschichte. Das Fach Geschichte könnte eventuell intern übernommen werden. Der Beurlaubte ist bereit, in die Arbeit einzuführen.

Antritt der Stelle: 5. Januar 1987

Auskunft erteilt der Konrektor der Sekundarschule Frenkendorf, Herr F.R. Müller, Telefon Schule 061 94 54 10, privat 061 88 26 50.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum **6. September 1986** schriftlich einzureichen an: Sekundarschulpflege, Hr. Urs Kleiber, 4402 Frenkendorf.

# Unterricht

## Bildungs-Perspektiven in China

### Regeln für Grundschüler

1. Die Schüler sollen ihr Vaterland, das Volk und die Kommunistische Partei Chinas lieben. Lernt gewissenhaft, macht täglich Fortschritte!
2. Sie sollen pünktlich in der Schule sein und nicht unentschuldig den Unterricht versäumen. Sie sollen beim Unterricht aufmerksam zuhören und gewissenhaft die Hausaufgaben machen.
3. Sie sollen sich regelmäßig sportlich betätigen und aktiv an den Freizeitbetätigungen teilnehmen.
4. Sie sollen auf Hygiene achten, sich ordentlich und sauber kleiden und nicht spucken, wo es sich nicht gehört.
5. Sie sollen sich bei körperlicher Arbeit ihren Fähigkeiten entsprechend hart einsetzen.
6. Sie sollen ein einfaches Leben führen, sparsam sein und Getreide nicht verschwenden; sie sollen nicht allein an Essen und Kleidung denken und Geld nicht willkürlich ausgeben.
7. Sie sollen die Disziplin der Schule einhalten und nicht gegen die öffentliche Ordnung verstoßen.
8. Sie sollen die Lehrer und alten Menschen respektieren, sich mit den Schulkameraden zusammenschließen und höflich sein; sie sollen nicht schreien und sich nicht mit anderen prügeln.
9. Sie sollen sich um das Kollektiv kümmern, Gemeineigentum schützen und Fundsachen abliefern.
10. Sie sollen ehrlich und tapfer sein und nicht lügen; sie sollen bereit sein, ihre Fehler zu korrigieren.

Aus: «China heute», vom Kindergarten zur Hochschule, Beijing Rundschau, Spezialserien, 1983.

Im Januar 1981 wurde von der Zeitschrift „Jugendliche der Provinz Shanxi“ eine Fernhochschule ins Leben gerufen, an der mittlerweile 510 000 Fernstudenten im ganzen Land studieren. Die Hochschule liefert den Studenten regelmäßig Kursmaterial. Die Studienkosten für 4 Jahre betragen weniger als 100 Yuan, nur 1 Prozent der Kosten für eine reguläre Hochschule.

\* \* \*

Artikel 46 der Verfassung der Volksrepublik China sieht vor: „Die Bürger der Volksrepublik China haben das Recht und die Pflicht, eine Erziehung zu erhalten und anzunehmen.“

„Der Staat sorgt für die allseitige Entwicklung — moralisch, intellektuell und körperlich — der Jugendlichen und Kinder.“

\* \* \*

Zitate aus dem Bericht Hu Yaobangs auf dem XII. Parteitag der KP Chinas:

„... Wir müssen in den nächsten zwei Jahrzehnten die Landwirtschaft, die Energiewirtschaft und das Transportwesen sowie das Bildungs- und Wissenschaftswesen als grundlegende Kettenglieder fest anpacken und sie als strategische Schwerpunkte der wirtschaftlichen Entwicklung Chinas behandeln.“

„Wir müssen mit aller Kraft die Grundschulbildung verallgemeinern, die Berufsausbildung mittlerer Stufe und die Hochschulbildung verstärken sowie die Bildungseinrichtungen aller Art und auf allen Ebenen in den Städten wie auf dem Lande entwickeln, inklusive der Ausbildungskurse für Kader, Arbeiter, Angestellte und Bauern und auch der Kurse zur Beseitigung des Analphabetentums. All dies hat zum Ziel, verschiedene Fachkräfte heranzubilden und das wissenschaftliche und kulturelle Niveau der gesamten Nation zu heben.“

„Die allgemeine Volksbildung ist eine wichtige Voraussetzung für den Aufbau der materiellen und geistigen Zivilisation. Dazu haben das Zentralkomitee der Partei und der Staatsrat bereits im Jahre 1980 beschlossen, bis 1990 im ganzen Land die Grundschulbildung in mannigfaltigen Formen im wesentlichen zu verallgemeinern, dies jedoch in Gebieten mit entwickelterer Wirtschaft und besserer Grundlage für die Verbreitung der Bildung früher zu erreichen.“

### Hinweise

#### Fotowettbewerb «Landschaft wohin?»

Jugendliche ab Jahrgang 1966 sind eingeladen, fotografisch festzuhalten, wie sie die Veränderung ihrer Umwelt in den Themenbereichen «Arbeiten», «Wohnen», «Erholen» und «Verkehren» erleben. Die Preissumme beträgt Fr. 23 000.—. *Ausführliche Unterlagen sind erhältlich bei der Schweizerischen Stiftung für Landschaftsschutz, Hirschengraben 11, 3011 Bern.*

### Lesenswert

#### Verpackung als Unterrichtsthema

Wussten Sie,  
— dass die schweizerische Industrie jährlich rund 3 500 000 000.— Franken für Verpackungszwecke aufwendet und etwa 30 000 Mitarbeiter beschäftigt?  
— dass hinsichtlich Ökobilanz Glas und Karton bedeutend weniger Produktions-Energie erfordern als Kunststoffe und Aluminium? →

### Inhalt «Unterricht» 16/86

15

#### Bildungs-Perspektiven in China

Vom gesellschaftspolitischen Stellenwert der Bildung im modernen China  
*Ergänzung zu den Beiträgen über China in «SLZ» 14-15/86*

Hinweise

Lesenswert

16

#### Unterrichtshilfen

Heft 6/86 der «SALZ» (Schweizerische Arbeitslehrerinnenzeitung) enthält mehrere Beiträge zum sowohl ökologisch wie ästhetisch wichtigen und ergiebigen Thema «Verpackung».

Bezug (Fr. 7.50) bei Elsa Halbheer-Wälli, 9602 Bazenheid (Telefon 073 31 21 49).



### Das Murmeltier

Zu der bis 28. September 1986 dauernden Sonderausstellung «Das Murmeltier» im Bündner Naturmuseum in Chur hat Dr. Jürg P. Müller eine illustrierte Broschüre (55 S., mit 32 Abbildungen, wovon 8 farbig) verfasst. Neuere und neuste Forschungsergebnisse über unseren grössten Nager werden in leicht verständlicher Form vermittelt. Gerade Detailinformationen beleben den Unterricht und können echtes Interesse und auch Naturliebe wecken!

J. Desertina Verlag, 7180 Disentis (Fr. 11.-)

### Fair play – auch in der Schule

Die Mai/Juni-Ausgabe der Zeitschrift «Sporterziehung in der Schule» enthält mehrere Beiträge zum Thema Fair play, und zwar sowohl «theoretische» Überlegungen wie unterrichtspraktische Vorschläge.

Einzelnummern (Fr. 6.-) und Abonnements sind zu bestellen beim Sekretariat SVSS, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.

### Unterrichtshilfen

#### Wie funktioniert Werbung?

Der Bund Schweizer Werbeagenturen hat sich zum Ziel gesetzt, mit einer Broschüre

«Entdeckungsreise in die Welt der Werbung» Verständnis für Ziele, Geschichte, Aufgaben und Formen der Werbung zu schaffen. Ergänzend zur Broschüre, die gratis abgegeben wird, steht Schulen (ab Sekundarstufe I) leihweise Unterrichtsmaterial zur Verfügung.

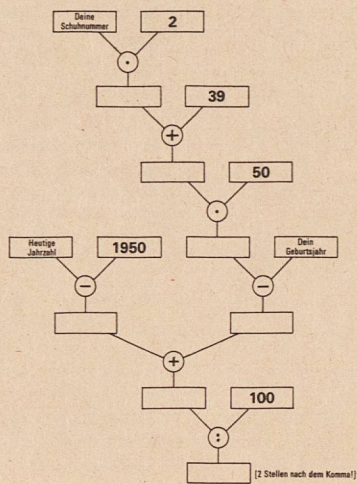
Auskunft über Broschüre und didaktische Materialien erteilt die BSW-Geschäftsstelle, Kurfürstenstrasse 80, 8002 Zürich (Telefon 01 202 65 40).

### Hilfe zum Unterricht in Religion und Lebenskunde

RL, die vierteljährlich erscheinende Zeitschrift für Religionsunterricht und Lebenskunde, vereint in Nr. 2/86 (Mai) unter dem Titel «Wege zum Leben» Beiträge zur Frage des «richtigen» Lebens vor Gott und den Menschen. Es werden unterrichtspraktische Vorschläge zur Auseinandersetzung mit den Zehn Geboten bzw. mit den Erfordernissen des Zusammenlebens entwickelt. Bemerkenswert ist (in der Reihe «Lebensbilder») der Beitrag über Janusz KORCZAK, der nach wie vor pädagogisch aktuell ist.

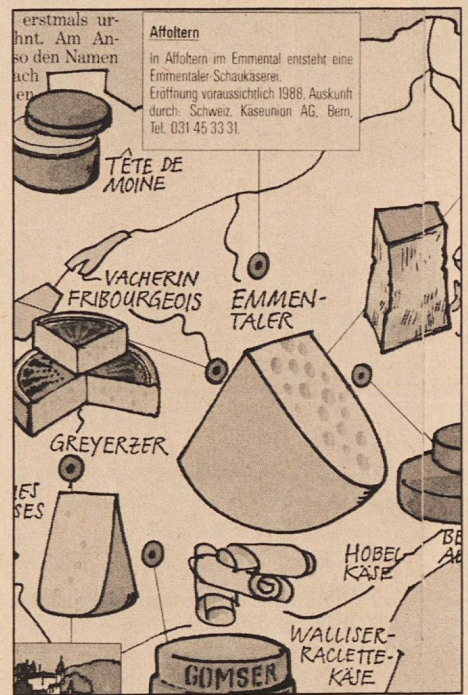
J. Bestellungen von RL via Buchhandel oder Theologischer Verlag, Postfach, 8045 Zürich.

Ein lustiges Spiel: Mit deiner Schuhnummer und deinem Geburtstag durchläufst du diesen Rechenbaum.



### Mathematik üben leicht gemacht

In der Ostschweiz endet die Primarstufe mit der 6. Klasse; die Vorbereitung auf die Selektionsstufe erfordert besonderen Aufwand. Linus Schneider hat einen *Übungsblock für die 6. Klasse* zusammengestellt, der unabhängig vom Sabe-Lehrmittel verwendet werden kann. Insgesamt 85 Blätter enthalten dem Pensum entsprechende Aufgaben (darunter etwelche Knacknüsse); auf der Rückseite finden sich didaktische Informationen und die Lösungen. Das Copyright ist im Verkaufspreis inbegriffen (Fr. 42.-, Sabe Verlag).



### Käsekunde

Eine 18 Seiten umfassende, reich illustrierte Broschüre dient als informative warenkundliche Dokumentation zum Naturprodukt Käse. Bezug gratis bei der Schweizerischen Käseunion AG (Stichwort Käsekunde), Postfach 1762, 3001 Bern (Telefon 031 45 33 31, Frau Stähli).

### «Ein Weltmarkt zum Entdecken»

Farbiges Welthandelsposter mit einer Schülerzeitung auf der Rückseite, Format A2; ab 8. Schuljahr; Herausgeberin: Schulstelle Dritte Welt, 1986; Preis: bei Klassensatzbestellungen (ab 12 Expl.) 1 Franken (inkl. Didaktische Beilage und Infodossier «Für gerechten Handel mit der Dritten Welt»).

Einzelpreis Infodossier 3 Franken / Einzelpreis Poster 2 Franken.

Adresse: Schulstelle Dritte Welt, Postfach 1686, 3001 Bern.

Weitere Unterrichtshilfen (kommentiert) finden Sie in der Broschüre «Schule für eine Welt», erhältlich bei UNICEF, Postfach, 8021 Zürich (Telefon 01 242 70 80).

### Der Wasserhaushalt der Schweiz

Wäre der Jahresniederschlag gleichmässig über das ganze Land verteilt, würde er eine Schicht von 1456 mm Dicke bilden. Davon fließen etwa zwei Drittel ab, und ein Drittel verdunstet. – Eine Broschüre der Dokumentationsstelle der Landeshydrologie, 3003 Bern (für Fr. 10.- erhältlich unter dem Code Mitteilung Nr. 6), informiert mit Text und Grafik über den Wasserhaushalt unseres Landes.

# Macintosh™ Plus

## Die Schule auf dem Schreibtisch

Macintosh, ein Profi, mit dem Sie Problemlösungen einfach und schnell und ohne Vorkenntnisse realisieren. Als Einzelarbeitsplatz oder im Netzwerk.

### Macintosh Der Schuladministrator

Der Macintosh ist auch Ihr Schuladministrator: Schülerlisten, Stundenplangestaltung, Tabellen, Feriennote, Lehrer-Pflichtenhefte, Funktionsbeschreibungen, Kalkulationen, Schulgeldrechnungen, Honorarabrechnungen, Buchhaltung, Sporttag-Administration, Einladungen

### Macintosh Der Lehrmittelgestalter

Macintosh mit MS-Word und MacDraw: Wohl eine der besten Kombinationen für Textverarbeitung und Dokumentengestaltung. MacDraw - ein Grafikprogramm, das mit allen wichtigen grafischen Elementen aufgebaut ist: Bogen, Rechteck, Quadrat, Kreis. Damit gestalten Sie auf Maus-Klick die Lehr- Arbeits- und Prüfungsblätter: Als Kopien, als druckfertige Vorlagen oder als Projektionsfolien.

### LaserWriter Für perfekt gedruckte Lehrmittel

Was Sie auf dem Macintosh Bildschirm zu sehen bekommen, druckt Ihnen der LaserWriter gestochen scharf und druckreif mit bis zu 300 Punkt pro Zoll auf Folie, Papier oder reproduktionsgerechtem Spezialpapier. In 12 bereits eingebauten und gebräuchlichen Schriften aus, von 4 - 127 Punkt Grösse. A4 Hoch, A4 Quer mit und ohne Rand mit. Einfach, günstig, schön und sauber!

Es gibt nichts, was damit nicht gemacht werden kann. Von 4 bis 127 Punkt, **Fett, Kursiv, Kontur, Schattiert** in allen Sprachen, **äöüçñ** samt Spezialzeichen  $\pi^{\circ}$   $\oplus$   $\otimes$   $\mu$   $\sim$   $\sqrt{\text{c}}$   $\approx$   $\text{v}$   $\text{d}$   $\ll$   $\Sigma$   $\text{+}$ ...

### Macintosh Der Bibliothekar

Speicherung der Lehrmittel, Literaturhinweise, abgelegte Arbeitsblätter - Macintosh ist Ihr Archiv und sucht elektronisch schnell nach Stichworten die nötigen Unterlagen. z.B. mit ThinkTank, Factfinder, Helix, Omnis



### Coupon zum Anbeissen

Firma: \_\_\_\_\_

Sachbearbeiter: \_\_\_\_\_

Tel. Nr.: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

- Ich bestelle die Macintosh Zeitschrift MacUP im Abonnement für Fr. 33.- (12)
- Senden Sie mir bitte Unterlagen über die verschiedenen branchenbezogenen Seminare

Der Macintosh der 1000 Möglichkeiten ist auch ..

Der Lehrmittelhersteller

Der Ideentank und Notensammler

Der Leistungserfasser


Der Textverarbeiter

Fortran, 'C' -Lehrer

Der Spassmacher..



## WOLF COMPUTER AG

das Apple  Center

Wehntalerstrasse 414, 8046 Zürich

Tel. 01/59 11 77, Tlx 823 533 woco

## Spiel und Sport

PR-Beiträge

### Airex-Matten Hilfs- und Spielmittel im Wasser ein neues Auftriebserlebnis

Die bekannten Turn- und Gymnastikmatten aus dem Hause Airex sind auch ein ideales Hilfsmittel für Schwimm- und Wassergymnastik, Rehabilitation, Einzel- und Gruppentherapie, für den Schwimmunterricht und als Spielmaterial. Sie bieten dem Nichtschwimmer Sicherheit und dienen z.B. zum Erlernen und Erleichtern von Bewegungsabläufen und für Gleichgewichtsübungen.

Am Beckenrand werden die Matten für Schwimmvorbereitende Übungen eingesetzt.

Der Auftrieb von Airex-Matten ist so bemessen, dass Erwachsene getragen werden und dass der Körper Wasserkontakt hat. Die weichen Matten geben bei Körperverlagerung nach, ein Abrollen von der flexiblen Matte ist kaum möglich.

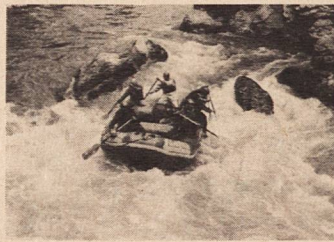
Für den Kopf kann die Matte zu einer Nackenrolle gerollt werden. Airex-Matten sind erhältlich in verschiedenen Farben, Massen und Stärken bei Turn- und Sportgerätefabriken, bei Einrichtern der Krankenhäuser, Kindergärten, Krankengymnastik- und Massagerpraxen und beim Sanitäts- und Sportfachhandel.

### Wildwasser-Abenteuer auf Schweizer Flüssen

In Nordamerika sind sie seit Jahren ein Renner unter den abenteuerlichen Touristenattraktionen: die wilden Flussfahrten auf Schlauchbooten, genannt «Riverrafting». Vor fünf Jahren hat Eurotrek – der Schweizer Spezialist für diese Art von Abenteuerreisen – die Idee des «Riverrafting» auch nach Europa gebracht und schrittweise damit begonnen, die bisher nur einer kleinen Schar von Kanufahrern be-

kannten Wildflüsse Europas für Schlauchbootfahrten zu erschliessen. Auf die Sommersaison 1986 präsentiert Eurotrek nun ein attraktives Angebot von **Tagesfahrten auf Aare, Simme, Saane, Vorderrhein und Inn.**

Wer sich also vom neuen Flussfieber anstecken lassen und die Schweiz von einer bisher kaum bekannten Seite her kennenlernen will, kann von Mai bis Oktober an jedem Tag der Woche im Berner Oberland, auf dem Vorderrhein oder im Engadin ein Schnupper-Abenteuer auf einem Wildfluss bestehen. Erfahrungen im Wildwasserfahren werden nicht vorausgesetzt, denn die speziell geschulten und mit allen Wildwassern gewachsenen Eurotrek-Bootsführer vermitteln ihren Passagieren vor Beginn der Fahrt die nötigen Kenntnisse. Wer sich auf wilde Wasser wagt, sollte aber des Schwimmens kundig sein. Die Spezialausrüstung (Schwimmweste, Kanuhelm, Paddel) wird vom Veranstalter abgegeben, dazu kann beim Bootsführer ein Surfanzug als Schutz gegen das kalte Wasser gemietet werden.



Die Flussfahrten können in lokalen Verkehrsbüros, bei Reisebüros oder direkt bei Eurotrek in Zürich (Telefon 01 241 41 44) gebucht werden. Weitere Informationen finden sich im Spezialprospekt «Wildwasser-Abenteuer '86», gratis zu beziehen bei Eurotrek-Abenteuerreisen, Badenerstrasse 16, Postfach, 8026 Zürich.



### Gesundheit braucht Pflege

Schlenz-Überwärmungsbäder – Dauerbrausen (Blutwäsche nach Dr. Lust) – Kuhne-Sitzbad – Jonozon-Sprudel- und Kräuterbäder – Unterwassermassage – Türkisch-Saunabd – Solarium – Akupressur – Lymphdrainage – Fuss- und Reflexzonenmassage – Ernährungs- und Verhaltensberatung (nach Natur-Arzt A. Vogel)

**BAD Sanitas 9320 ARBON**  
Institut für physikalische Therapie  
**O. Haller, Hydrotherapeut**

Telefon 071 46 30 75

**GLÄSER,  
VEREINSFAHNEN,  
ABZEICHEN, WAPPEN-  
SCHEIBEN, BECHER,  
EIGENES ZINN, POKALE  
SCHÜLER MEDAILLEN &  
EHRENPREISE**  
ALLE VEREINS- & FESTARTIKEL  
verlangen sie unseren Katalogprospekt !!  
Aarwangenstrasse 57  
CH-4900 LANGENTHAL  
SIEGRIST  
063-227789

# WIR SUCHEN

Sie sind

**Lehrer oder Lehrerin**

und bemühen sich noch um eine Anstellung.

Oder Sie fanden im Lehramt nicht die Erfüllung, die Sie sich erträumt hatten.

Haben Sie schon daran gedacht, in der

## Informatik

Ihre Chance zu suchen?

Möchten Sie bei uns das faszinierende, weit gefächerte Spektrum der elektronischen Datenverarbeitung kennenlernen? Welches Spezialgebiet Ihren Anlagen und Neigungen entspricht, werden wir gemeinsam herausfinden und Sie dann gründlich ausbilden.

Bereits während des Werdeganges beziehen Sie ein faires Gehalt. Dass Sie hernach in einem Mangelberuf wie der Informatik mit einem interessanten Einkommen rechnen können, dürfte sich längst herumgesprochen haben.

Doch wichtiger wird für Sie sein, dass diese modernste, zukunftsweisende Technologie eine Herausforderung ist an Ihr Kommunikationstalent, Ihre analytische Denkfähigkeit, Auffassungsgabe, Flexibilität, Lernbereitschaft und nicht zuletzt Ihre Englischkenntnisse.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Um mehr zu erfahren, rufen Sie einfach unseren Herrn M. Bosshard, Chef EDV, an oder Herrn W. Vonaesch, Personalchef. Tel. 056/42 01 11.

**HYPOTAARGAU**  
AARGAUISCHE HYPOTHEKEN- & HANDELSBANK

**Universal Sport**  
**Ihr Fachgeschäft**  
**für professionelle**  
**Ausrüstung**

3000 Bern 7  
Zeughausgasse 27 Tel. 031 22 78 62  
3011 Bern  
Kramgasse 81 Tel. 031 22 76 37  
2502 Biel  
Bahnhofstrasse 4 Tel. 032 22 30 11

1700 Freiburg 34, Bd. de Pérolles Tel. 037 22 88 44  
1003 Lausanne 15, rue Pichard Tel. 021 22 38 42  
8402 Winterthur Obertor 46 Tel. 052 22 27 95  
8001 Zürich am Löwenplatz Tel. 01 221 36 92



**universal sport**



# Schweizerischer Lehrerverein Schweizerischer Lehrerverein

## SCHWEIZERISCHE LEHRERZEITUNG

Infolge Pensionierung des Chefredaktors der «Schweizerischen Lehrerzeitung» suchen wir einen/eine

**CHEFREDAKTOR / CHEFREDAKTORIN**  
auf den 1. August 1987 oder nach Vereinbarung.

Die Redaktionsstruktur kann den besonderen Bedingungen der Bewerber/Bewerberinnen angepasst werden (evtl. Teilzeitanstellung). Erwünscht sind Erfahrung im Lehramt und/oder journalistische Tätigkeit.

Für erste Auskünfte sowie Unterlagen betr. Anforderungen und Leistungen wende man sich an den Zentralsekretär des Schweizerischen Lehrervereins, Ringstrasse 54, 8057 Zürich (01 311 83 03).

*Die Bewerbungen sind bis 28. August 1986 einzureichen.*

*Die Wahl erfolgt durch die Delegiertenversammlung des Schweizerischen Lehrervereins am 29. November 1986.*

verstorbenen Kollegen Unterstützungen im Betrage von total Fr. 17 350.- bewilligt; dazu kommen noch 31 Weihnachtsgaben im Betrag von je Fr. 100.- als geschätztes Zeichen der solidarischen Verbundenheit mit den Angehörigen verstorbener Kollegen. J.



### Vom Schreibtisch des SLV

#### Arbeitszeitverkürzung für Lehrer: Der SLV gelangt an die Erziehungsdirektionen

Am 24. Mai 1986 hat der SLV anlässlich der Delegiertenversammlung in Aarau eine Stellungnahme zur Arbeitszeitverkürzung auch für Lehrer gutgeheissen (vgl. «SLZ» 11/86 und 12/86). Wir haben im Resolutionstext unsere Forderung ausführlich begründet und dabei auch an die Schüler gedacht.

Dass sich aufgrund einer solchen Resolution auch Neider zu Worte melden und notwendige Entwicklungen abblocken möchten, ist fast selbstverständlich.

Der SLV hat darum den Resolutionstext mit einem Begleitschreiben an die kantonalen Erziehungsdirektoren verschickt. Im Begleitbrief haben wir unsere Forderung noch eingehender begründet; jeder Erziehungsdirektor wird als oberster Chef der Lehrerschaft eines Kantons angesprochen; er kennt die tatsächliche Arbeitszeit eines Lehrers. Er sollte Verständnis haben für unser Anliegen, dass die Lehrerschaft eines Kantons bei einer Arbeitszeitverkürzung für die Beamten gleich behandelt wird und nicht etwa von der Arbeitszeitverkürzung ausgeschlossen wird.

*Urs Schildknecht*

#### SLV: Lehrerwaisensstiftung

In ihrer Sitzung vom 14. Mai 1986 hat die Stiftungsratskommission an Waisen von 17

#### Herbstreisen 1986 des Schweizerischen Lehrervereins

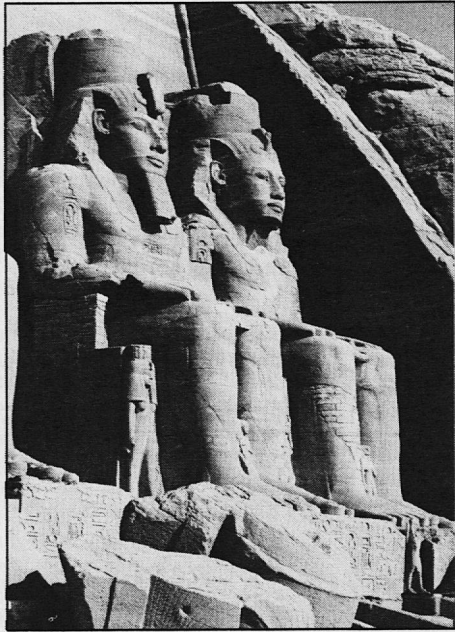
##### Kennen Sie Ihn –

den Prospekt mit den Herbst- und Seniorenreisen? Bestimmt finden Sie eine Destination, die Ihnen entspricht. Sollten Sie den Katalog noch nicht erhalten haben, so bitten wir Sie, denselben bei uns zu verlangen. Herzlichen Dank!

##### Durch die Wüste nach Abu Simbel

Ägypten sei das Land des Nils. In Wirklichkeit besteht es aber weitgehend aus Wüste. Von diesen faszinierenden Landschaften haben die wenigsten Touristen eine Ahnung. Den maximal 15 Teilnehmern ist es vergönnt, sowohl die Libysche

Wüste mit ihren Oasen und Resten alter Kulturen als auch die berühmtesten Kunststätten des alten Ägyptens kennenzulernen. Allerdings müssen die Teilnehmer bereit sein, auf den üblichen Komfort zu verzichten.



Abu Simbel, um 1250 v. Chr. aus dem Fels gehauen.

**Donauperlen**

Seit den Zeiten der österreichisch-ungarischen Doppelmonarchie sind Wien und Budapest zwei Städte, die durch ihre herrlichen Bauten und die kulturellen Schätze zu den schönsten Europas zählen. Sie haben auch den offenen und frohen Geist jener Zeit noch bewahrt. Aber nicht nur die beiden Metropolen selbst erfreuen jeden Besucher, sondern auch deren nähere Umgebung.

**Deutsche Kulturstätten**

Die diesjährige DDR-Reise, die in den östlichen Teil führt, bietet landschaftliche und vor allem städtebauliche Schönheiten.

**Detailprogramm der SLV-Reisen 1986**

(Zu beziehen bei: Schweizerischer Lehrerverein, Reisedienst, Ringstrasse 54, Postfach 189, 8057 Zürich)

Bitte senden Sie mir gratis und unverbindlich:

- Programm der Herbstreisen
- Seniorenprogramm (im Sommerprogramm enthalten)

Name \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

Ort \_\_\_\_\_

Imposante Museen, sehenswerte Kirchen, prächtige Schlösser und prunkvolle Gartenanlagen ergänzen sich wunderbar.

**Rajasthan – Perle Indiens**

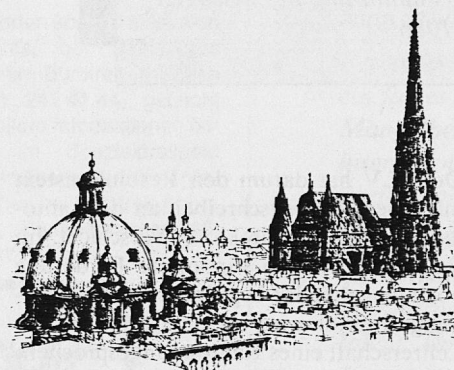
Kaum ein Teil Indiens übt auf den Besucher eine solche Faszination aus wie Rajasthan. Orientalische Märkte, farbenprächtig gekleidete Menschen erfreuen unser Auge. Traumhafte Schlösser und trutzige Burgen erinnern an 1001 Nacht und an eine damit verbundene ruhmreiche Vergangenheit. Die verschiedensten Landschaften, von der beinahe tropischen Bergwelt bis zur unendlichen Wüste Thar, ziehen uns in ihren Bann.

**Malen in Toledo**

Nach Bartolomé Cossio ist Toledo «das vollendete Zusammenspiel zwischen Landschaft und Geschichte». Kirchen, Türme und Schlösser zeugen noch heute von einer grossen Vergangenheit. Unverkennbar sind die jüdischen und arabischen Einflüsse. Eng verbunden ist der Name der Stadt auch mit dem berühmten Maler «El Greco», dessen Bilder wir unter kundiger Führung bewundern werden. Eine Reise für Leute, die Freude am Malen haben, sich aber nicht unbedingt zum Künstler ausbilden wollen.

**Kunst und Musik in Wien**

Wer Wien schon kennt, wird die Stadt gleichsam neu entdecken. Wer erstmals kommt, wird staunen ob all der Schönheiten, welche den besondern Reiz dieser Stadt und deren Umgebung ausmachen. Schwerpunkt der Reise sollen Theater und Opernbesuche sein.



Wien – eine Kulturwelt zum Entdecken

**Klassisches Griechenland**

Nach wie vor zählt eine Reise nach Griechenland zum Grossartigsten. Eingebettet in herrliche Landschaften liegen die berühmten Stätten. Nein, Sie brauchen nicht Archäologe zu sein, um in das antike Hellas und das Leben seiner Götter und Helden einzudringen. Lassen Sie den Blick über die Marmorsäulen und Tempel schweifen, lauschen Sie dem Flüstern der

heiligen Ölbäume – und schon erschliesst sich Hellas' erhabene Welt.



Grachten in Amsterdam – Wasser als Strasse

**Unvergängliches Holland**

Holland ist für Westeuropa was Griechenland und Italien im Mittelmeerraum: ein Land mit jahrhundertalter Kultur und Tradition. Seine Museen in den grösseren und kleineren Städten gehören zu den reichsten Europas, seine kleinen Ortschaften mit ihren alten Bürgerhäusern versetzen den Besucher ins Mittelalter.

**Elsass – Lothringen**

Die Landschaft zwischen Elsass und Vogesen ist von Natur aus schon fast ein Paradies, das seinen ländlichen Charakter und seine Anziehungskraft weitgehend bewahrt hat. Unsere Reise im farbenprächtigen Herbst wird uns ab Standort Quartier (vorzügliche und typische Hostellerie) die verschiedenen Gesichter des Elsass zeigen. Auf bequemen Tagesausflügen führt sie uns zu ausgewählten Kunstdenkmälern.

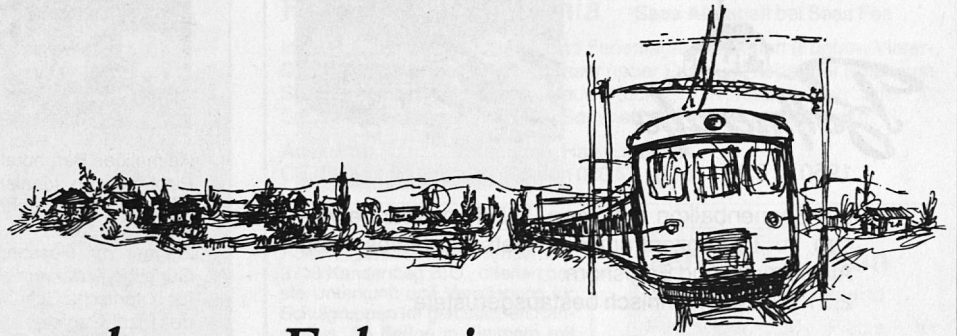
**Achtung!**

Bei folgenden Reisen sind nur noch zwei Plätze frei oder besteht bereits eine kleine Warteliste:

- Albanien**
  - Hoher Atlas**
  - Jordanien**
  - Liparische Inseln (Malen)**
  - Madrid – Kastilien**
  - Nordgriechenland – Athos**
  - Ravenna – Aquileia**
- Bitte fragen Sie uns doch an.

**Auskunft:**

- Willy Lehmann, Chrebsbachstrasse 23, 8162 Steinmaur, Telefon 01 853 02 45 (abends, ausser Ferienzeit).
- Schweizerischer Lehrerverein, Reisedienst, Ringstrasse 54, Postfach 189, 8057 Zürich, Telefon 01 312 11 38.



## Schulreisen · Klassenlager · Exkursionen

### Schloss Wildegg Kanton Aargau

42 km von Zürich, Bahnstation Wildegg der Linie Brugg–Aarau.

Landsitz einer Berner Familie mit 500jähriger Tradition. Einmaliges Kulturgut in seinem ursprünglichen Zustand und mit unverändert erhaltener Einrichtung.

Eintrittspreise:

**Kinder bis 6 Jahre gratis**

Jugendliche bis 16 Jahre

Fr. –.50

Erwachsene

Fr. 2.—

**Öffnungszeiten:**

16. März bis 31. Oktober täglich 10.00 Uhr bis 12.00 Uhr, 14.00 bis 17.00 Uhr. Montag geschlossen.

**Telefon 064 53 12 01**

### Tschier GR (Münstertal)

Chasa Alpetta, schönes Ferienlager, Sommer (Nähe Nationalpark), Winter (Nähe Skigebiet, Langlaufloipe).

Auch geeignet für Klassenlager. Für Selbstkocher, 45 Plätze.

Auskunft: Familie Oswald, Telefon 082 8 11 94

### Ideales Haus für Schulen, Gruppen und Familien

Platz in der Zeit vom **19. bis 24. Januar 1987** und **2. bis 7. Februar 1987** sowie im **Monat März**

**A. Reichmuth, Schwyzer-Bärghus, 6433 Stoos,**  
**Telefon 043 21 14 94**

### Klosters: Skihaus frei 8. bis 14. Februar 1987

Total 32 Plätze in 15 Zimmern, Selbstverpflegung, heimelig, mit allem Komfort ausgerüstet.

M. Sigg, Uster, Tel. 01 941 07 12

### Ski- und Ferienhaus Furgglist, Tschierschen GR 1663 m.ü. M.

Ideal für Ski- und Wanderlager, Landschulwochen, Schulreisen, Vereinsausflüge, 60 Betten, Halb- und Vollpension, ganzjährig geöffnet. Neues, modern eingerichtetes Haus. Auskunft und Anmeldung: Skihaus Furgglist, 7064 Tschierschen, Tel. 081 32 14 14

### Reise ins Tessin Strada alta Leventina

Übernachtung 1. Etappe: Selbstverpflegung, **Schulreisen**, Schulwochen. 40 Betten. Kochecke. Lebensmittelladen. Aufenthaltsraum, Spiel- und Zeltplatz, Schwimmbad 8×26 m. Prospekt verlangen.

**Hans Ernst, Ing. Piantett, 6760 Primadengo-Calpiogna**  
**Telefon 094 38 10 43**

## RHEINSCHIFFFAHRTEN

Wir fahren für Sie vom Rheinfall bis Rekingen

- Weidlinge von 20–60 Personen
- Schiffe von 20–100 Personen
- Günstige Schulpreise

Frigerios Rheinschifffahrten

8427 Freienstein, Telefon 01 865 12 12

Für Ihr nächstes Fest mit Pfiff – gehört die Reise mit dem Schiff.



### Gondelbahn Zweisimmen-

**berner  
oberland**



### RINDERBERG

950 m bis 2080 m über Meer.  
Wundervolle Rundschau auf die Berner, Freiburger und Waadtländer Alpen.  
Ermässigte Ausflugs- und Familienbillette, Schulfahrtstaxen.  
Grosse Sonnenterrasse, ideales Wandergebiet.

Auskunft: Gondelbahn  
Zweisimmen-Rinderberg  
Telefon 030 2 11 95

## Keine Provisionen ,

auch keine versteckten, bei KONTAKT.

Darum sind wir so günstig.

260 unabhängige Gastgeber erreichen –  
Preis und Leistung vergleichen!

Kostenfrei für Gruppen ab 12 Personen:

«wer, wann, wieviel, wie, was und wo?»

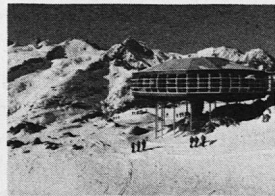


**KONTAKT 4419 LUPSINGEN**  
**TELEFON 061 96 04 05**





1950 m ü. M.



auf Sonnenbalkon mit Seen, Wäldern, Wanderwegen im Tourenzentrum des Aletschgebietes nach Aletschwald und Eggishorn.  
2,3 km lange, technisch bestausgerüstete

## Gondelbahn

ab Bettmeralp (1980 m) nach Bettmerhorn (2700 m) mit grandiosem Alpen- und Gletscherpanorama. Bergrestaurant mit Rundblick.

## Wanderungen ab Bergstation Gondelbahn

nach Bettmerhorngipfel	30 Minuten
nach Märjelensee	2 Stunden
nach Konkordia	5 Stunden

nach Märjelensee und zurück über Kühboden-Bettmeralp 5 Stunden; nach Bettmergrat-Aletschwald-Riederfurka - Rieder- und Bettmeralp 4 Stunden. Zufahrt ab Talstation Betten FO mit Grossluftseilbahn nach Bettmeralp in 8 Minuten.

Weitere Auskunft:  
Direktion VBB, 3981 Betten, Tel. 028 27 12 81  
Verkehrsbüro, 3981 Bettmeralp, Tel. 028 27 12 91



## Motorbootbetrieb René Wirth, Eglisau

Schiffahrten auf dem Rhein, Weidlingsfahrten vom Rheinfall bis Rekingen, sehr geeignet für Schulen und Gesellschaften.

8193 Eglisau  
Telefon 01 867 03 67



Lager:  
Zimmer mit 2, 3, 4  
und 8 Betten.  
Etagedusche, Etagen-WC.  
Ideal für Ihre Schulreise  
ins Aletschgebiet.

Kühboden im Aletschgebiet

Familie Peter Imwinkelried-Garbely  
CH-3984 Fresch Kühboden (VS)



1624 m ü. M.

einer der schönsten Aussichtspunkte der Südschweiz

Der Monte Lema ist der Ausgangspunkt für genussreiche und vielseitige Bergwanderungen (300 km). Grosser Beliebtheit erfreut sich der vierstündige Marsch, genannt Höhenweg, vom Monte Lema zum Monte Tamaro oder nach Indemini (Gambarogno).

Grossartige Panoramarundblick über Luganer- und Langensee. Die Talstation in Miglieglia ist leicht erreichbar mit den direkten Postautokursen ab Lugano und ab FLP-Bahnhof Magliaso. Für Familien-, Vereins-, Schulreisen und Wochenendaufenthalte steht Ihnen das neue Berghaus (Telefon 091 57 13 53) Monte Lema mit 50 Betten zur Verfügung.

Auskunft und Prospekte:  
Verkehrsverein Malcantone/Caslano, Telefon 091 71 29 86

MIGLIEGLIA - MALCANTONE  
(15 km von Lugano)

1. April bis 31. Oktober

Ununterbrochener Fahrbetrieb 8.30 bis 18.00 Uhr

Fahrpreis:	einfach	retour
Gruppe	8.-	11.-
Schüler bis 16 Jahre	5.-	6.-



BERGHOTEL  
*Gaffia*

1800 m ü. M.

Heimeliges Berghotel, inmitten der herrlichen Bergwelt von Wangs-Pizol gelegen. Idealer Ausgangspunkt für die unvergessliche 5-Seen-Wanderung und schöne Wanderungen ins Tamina-, Calfeisen- und Weisstannental.

Zimmer mit fliessend Wasser, Duschen und WC, Matratzenlager. Günstige Arrangements für Familien, Schulen und Vereine. Geeignet für botanische Schulwochen mitten in der herrlichen Flora und Fauna des Pizol-Gebietes.

Verlangen Sie bitte unsere Prospekte und Preislisten für Wochenende, Schulwochen, Skilager oder Vereinsausflüge.

Fam. A. Kalberer, Berghotel Gaffia, 7323 Wangs-Pizol,  
Telefon 085 2 13 46

## Ski- und Ferienhaus Satus Wiedikon Tannenheim/Flumserberg 1280 m ü. M.

Gut ausgebautes Haus, über 60 Schlafplätze, 2 Aufenthaltsräume, moderne Küche, Duschenraum. Eignet sich vortrefflich für Klassen- und Ferienlager. Preis pro Logiernacht: Kinder Fr. 6.50, Erwachsene Fr. 9.-, alles inbegriffen. Anfragen und Reservationen (bis 20 Uhr):  
Hans Germann, Gutstrasse 107, 8055 Zürich, Telefon 01 491 48 79

## Blausee-Mitholz

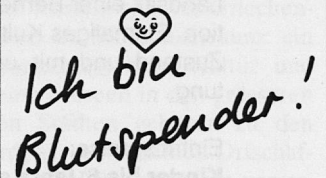
am idyllischen Riegelsee, inmitten eines wunderschönen Tierparks

## Ferienlager

43 Matratzenlager, 5 Betten, Spielplatz, Gelegenheit zum Grillieren, grosser Parkplatz, Kiosk

Frei ab September 1986

Telefon 033 71 16 40  
(Frau Nagel)



Berner Oberland? Graubünden? Wallis? Tessin? Jura? ...? Eine Berghütte? Ein Hotel? Selbstkocher oder Vollpension? Unsere Reservationszentrale offeriert und reserviert für Sie überall in der Schweiz. Eine Auswahl von mehr als

# 400

Ferienhäusern und Hotels für Gruppen. Verlangen Sie gratis Information bei:

**RESERVATIONSZENTRALE**  
Sunny Club AG  
Sternengässchen 1, Postfach  
CH-3001 Bern, Tel. 031 21 17 57

## 1900 m Alpinum Schatzalp

EINZIGARTIGER  
BOTANISCHER  
ALPENGARTEN

Die Pracht von 1000 Gebirgspflanzen in 800 verschiedenen Arten erleben. Leicht erreichbar ab Bergstation Schatzalp.

**PANORAMA-RESTAURANT SCHATZALP**

Heimelige, rustikale Atmosphäre.

Prächtige Sonnenterrasse.

**SCHATZALP-BAHNEN**

ab Davos-Platz. Bringen Sie preisgünstig in die Aussichtsregion Schatzalp/Strela.

Informationen:  
Tel. 083 3 54 32 oder  
083 3 58 35



## Zu verkaufen

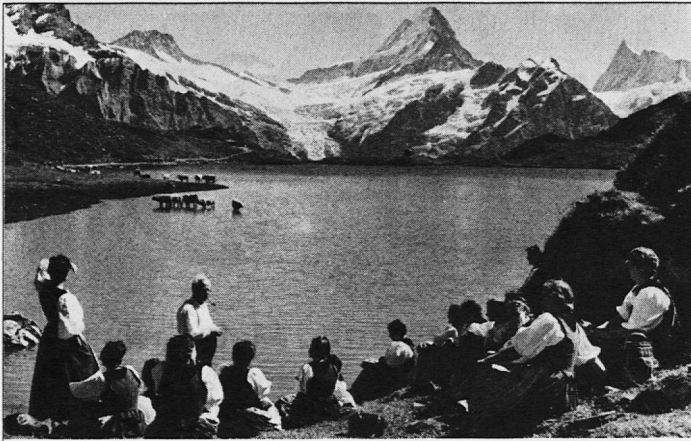
im Rheintal, 1500 m ü. M.

**grosses Bergrestaurant**

bestens geeignet für Schulkolonien.

Sehr guter Zustand.

Auskunft erteilt  
Telefon 085 5 11 77.



Bachalpsee mit Schreckhorn und Finsteraarhorn  
1 Std. ab Bergstation First

**Gönnen Sie Ihrer Klasse  
eine unvergessliche Schulreise**  
Bergbahnen

# Grindelwald First

Längste Sesselbahn Europas.  
Verlangen Sie unsere Vorschläge!

**i** Bergbahnen Grindelwald-First  
3818 Grindelwald, Telefon 036 53 36 36

## Ferienhaus Britannia Saas Almagell bei Saas Fee

Ideales Ferienhaus für Schul- und Ferienlager. 55 Betten (Fünfer-, Vierer-, Dreier- und Zweierzimmer). Grosser neuer Essraum, separater Spielraum, Spielwiese, zentrale Lage. Neue Küche, Voll-/Halbpension oder für Selbstkocher. Günstige Preise. Sommer 1987 frei, August besetzt.

**Auskunft:** Fam. A. Zurbruggen, Haus Britannia,  
CH-3905 Saas Almagell, Telefon 028 57 16 76

Hotel Alpenrose und Kanderhus,  
3718 Kandersteg B.O., offeriert beste  
Unterkunft und Verpflegung für  
Schulgruppen im gemütlichen Kander-  
hus. 38 Betten in Zimmern mit  
fliessend Wasser und Zentralhei-  
zung. Etagenduschen, Aufenthalts-  
raum mit Tischtennis.  
Fam. A. Carizzoni-Rohrbach,  
Telefon 033 75 11 70

## Zerne/Engadin

(Schweizer Nationalpark)

Ferienlager, 60 Plätze, für  
Selbstkocher bzw. Halb- oder  
Vollpension.

Familie Patscheider,  
Telefon 082 8 11 41

## Alp Wang

Hoehybrig/Unterberg. Ferien-  
haus, 46 Plätze, Selbstkochkü-  
che, komplett eingerichtet. Zu-  
fahrt mit Kabinenbahn oder PW.  
Schulpflege Oetwil am See,  
Telefon 01 929 13 55 (Leu)

## Flumserberge

Infolge Neubaus in unserem Ferien-  
lagerhaus mit 40 Betten, sehr gut  
geeignet für Skilager, Sommerlager  
usw., sind noch einige Termine frei:  
Winter 1987 vom 10. bis 24. Januar;  
14. Februar bis 22. Februar. Für  
Herbst 1986 Termine anfragen.  
Telefon 085 3 18 40

## Olivone TI

Zu vermieten

## Ferien- und Kurshaus

für 25 Personen. Für Selbstko-  
cher oder Halb- und Vollpension.  
Gute, wintersichere Zufahrt, mit  
grossem Parkplatz. Bushaltestel-  
le vor dem Haus. 2000 m<sup>2</sup> Garten-  
park. Zimmer z. T. mit Balkon und  
fliessend Wasser.  
Grosse Sauna. Gruppen- und  
Aufenthaltsraum mit Cheminée.

**Weitere Auskünfte: Beat Bürki,  
Alte Stockstrasse 9, 5022 Rom-  
bach, Telefon 064 37 34 15**



Ein beliebter Schulausflug mit  
zwei Höhenwegen am gleichen  
Tag. BLS-Südrampe, Höhenweg  
von Hohtenn bis Ranerkumme.  
Abstieg nach Raron im Rhonetal.  
Daselbst gotische Kirche (Grab-  
stätte von Rainer Maria Rilke)  
und neue Felsenkirche. Fahrt mit  
eidg. konzessionierter Luftseil-  
bahn nach Unterbach und Ses-  
selbahn nach Brandalp. Höhen-  
weg nach Zeneggen. Postauto  
nach Brig.

Im bekannten Langlauf- und Al-  
pin-Skigebiet **Gantrisch** ist das  
**Naturfreunde-Haus Selibühl** für  
Vereine, Schulen und Familien  
zum Übernachten bestens ge-  
eignet. Auskunft: **Kurt Wüsten-  
feld, Chemin du Selley, 1580  
Avenches, Tel. 037 75 12 40**

17-23012

Neu zu vermieten

## Ferienheim Abländschen

Nähe Jaunpass. Eröffnung  
Weihnachten 1986. 60 Plätze,  
nur Selbstkocher. 2 Skilifte,  
Langlaufloipe.

Werner Eggen, Tel. 029 7 82 30

## Gasthaus Büel, Ferienlager

Das ganze Haus ist neu renoviert. Im Winter Bus  
zum Skilift. Im Sommer eigener Spielplatz und Bas-  
sin. Alle Zimmer mit Duschen.

Auskunft erteilt: Fam. A. Thöny-Hegnér,  
St. Antonien GR, Telefon 081 54 12 71

Verbinden Sie einen Besuch der Innerschweiz mit einer  
Bootsfahrt auf dem Vierwaldstättersee zur Besichtigung  
der historischen Stätten: Rütli, Treib-  
haus, Schillerstein, Telskapelle usw.  
Fragen Sie uns – wir beraten Sie gerne.  
Reisebüro zum Anker, 6354 Vitznau,  
Telefon 041 83 12 15



## Ski-Ferienlager 1987 auf Fronalp – ob Mollis GL

Ideal für Schul- und Gruppenlager. Günstige Preise für Unter-  
kunft und Skilifte. Leichte Abfahrten für Anfänger und rassige  
für Köhner.

**Auskunft:** J. Schindler, Verwalter Skilift Schilt AG,  
Telefon 058 34 22 16, ab 18 Uhr

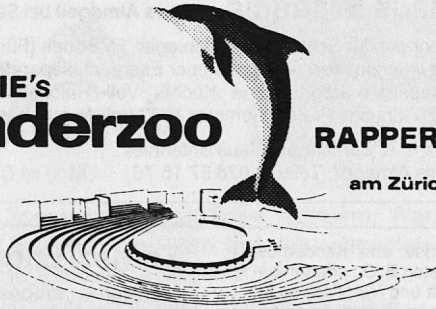
## SKIHÜTTE BODENFLUE, DIEMTIGTAL

Selbstkocher, bis 45 Personen, mitten im Skigebiet Wiriehorn.  
Massenlager und Leiterzimmer. Noch frei: bis 26. Dezember  
85, 5. bis 25. Januar, 16. bis 23. Februar, 2. bis 9. März und ab  
16. März. Einmalig gelegen! Auskunft:  
A. Hintermann, Telefon P 01 810 88 93, G 01 211 41 61

## KNIE's Kinderzoo

RAPPERSWIL

am Zürichsee



### Elefantenbaby – Kasperlitheater Delphin-Show

Bei jeder Witterung mehrmals täglich Vorführungen im gedeckten Delphinarium.

Elefanten- und Ponyreiten, Rösslitramp, Spiel- und Klettergeräte.

#### Attraktionen 1986:

Elefantenbaby «Lohimi», geb. 24. Mai 1985, täglich mehrmals Vorstellungen im beliebten **Kasperli-Theater Peter Meier**.

Preiswertes Selbstbedienungsrestaurant, Picknickplätze mit Feuerstellen. Täglich geöffnet von 9 bis 18 Uhr (Juni bis August bis 19 Uhr)

Kollektiveintritt für Schulen: Kinder (bis 14 Jahre) Fr. 2.—, Erwachsene Fr. 4.50, Lehrer gratis.

Auskünfte: Zoo-Büro, Telefon 055 27 52 22



### Naturschutzzentrum Aletschwald

Villa Cassel, 3981 Riederalp, Telefon 028 27 22 44  
Geöffnet von Mitte Juni bis Mitte Oktober

#### ● für Schullager:

40 Betten in 4-/6er-Zimmern, komplett eingerichtete Arbeitsräume, Bibliothek, Vollpension ab Fr. 28.—.

#### ● für Schulreisen:

Naturkundliche Ausstellung mit Tonbildschau, Alpengarten, geführte Exkursionen ins Reservat Aletschwald.

#### ● für die eigene Fortbildung:

Wochen- und Wochenendveranstaltungen für naturkundlich interessierte Laien, Studenten, Lehrer und Fachleute.

Verlangen Sie Auskünfte und Unterlagen bei:  
**SBN, Postfach 73, 4020 Basel, Telefon 061 42 74 42**

### Ihre nächste Schulreise **Twannbachschlucht**

**Unser Wandervorschlag:** ab Biel-Magglingen über dem Twannberg durch die romantische Twannbachschlucht nach dem Winzerdorf Twann. Drei Stunden. Anschliessend baden im neuen Strandbad oder eine Schifffahrt auf dem Bielersee zur St.-Peters-Insel.

Verkehrsverein, 2513 Twann

### FLUMSERBERGE Ferienheim Geisswiese, 900 m ü. M.

Zweckmässig, heimelig und gemütlich eingerichtetes Haus mit 40 Betten in Zweier- und Viererzimmern, Duschen, modern ausgerüstetes Schulzimmer, Aufenthaltsraum, Essraum. Ideal für Klassenlager. Frei vom **22. September bis 3. Oktober 1986**. Anfragen an: Schulsekretariat, alte Winterthurerstr. 26a, 8304 Wallisellen, Tel. 01 830 23 54

# FLUMSER BERG



### Das ideale Wandergebiet ob dem Walensee

Mit der Luftseilbahn ab Unterterzen in 15 Minuten in die Flumserberge

- Ausgangspunkt herrlicher und gefahrloser Wanderungen
- Schöne Alpenflora und -fauna
- Talstation liegt direkt an der Hauptstrasse und neben der SBB-Station
- Spezialarrangements für Schulen, Vereine und Gesellschaften

Luftseilbahn Unterterzen-Tannenbodenalp AG  
8882 Unterterzen, Telefon 085 4 13 71

### Melchsee-Frutt, Zentralschweiz 1920 m über Meer

#### Für Sportwochen im Winter

hätten wir noch Termine frei. Unser Haus verfügt über 47 Schlafplätze in Massenlagern, 2 Aufenthaltsräume, 2 Küchen zum Selbstkochen.

Das Klubhaus liegt direkt im Skigebiet.

#### Klubhaus Bergfrieden, Melchsee-Frutt

Reservierungen: Robert Durrer, Wiesenstrasse 1, 6064 Kerns, Telefon 041 66 52 13



### Jugend- Ferien-Häuser

der Stiftung Wasserturm/Luzern

an Selbstkocher zu vermieten; für Klassenlager, Schul-, Ski- und Ferienkolonien

**Aurigeno/Maggiatal TI** 62 B., 342 m ü. M., ab Fr. 5.—  
**Les Bois/Freiberge JU** 130 B., 938 m ü. M., ab Fr. 4.—  
**Oberwald/Goms VS** 30 B./60 B./120 B.  
1368 m ü. M., ab Fr. 5.50 (Winter), Fr. 5.— (übrige Zeit)

Auskunft und Vermietung:

**Schweizer Kolpingwerk**, Postfach 486, 8026 Zürich,  
Telefon 01 242 29 49 (während Bürozeit)

# Magazin

## Bedenkenswertes

### BL: Muttener Reallehrerschaft fordert Verzicht auf AKW

Die Ortsstufenkonferenz der Muttener Reallehrer befasste sich u. a. auch mit der Atomreaktorkatastrophe in Tschernobyl. Die Ereignisse in der Ukraine seien auch für den Unterricht relevant:

- Die Gesellschaft erwarte von der Schule Bildungs- und Vorbereitungsarbeit für verschiedenste Lebensbereiche, beispielsweise Aufklärung im Bereich des Drogenmissbrauchs;
- die Schule solle die Schüler auf ihre berufliche Zukunft vorbereiten;
- sie solle im Schüler Verständnis für die Werte unserer Gesellschaft, unserer Gemeinschaft und unseres Staates wecken.

Mit der Katastrophe von Tschernobyl sei vielen erneut oder erstmals bewusst geworden, dass auch durch die «friedliche» Nutzung der Atomkraft viele dieser Werte bedroht werden. Die Reallehrer von Muttens fordern ein Umdenken und eine Abkehr von der risikoreichen, weltbedrohenden Atomenergienutzung. Dass diese Abkehr vermutlich auch Opfer abverlangen würde, ist den Lehrern bewusst. Sie wissen auch, dass die Diskussion über diese Probleme und das Bekenntnis zur Resolution erst ein erster Schritt sein könne, dem von jedem von uns – und dies in jedem Lebensbereich – weitere Schritte des Umdenkens folgen müssen. So werde die Verabschiedung der Resolution für jeden Unterzeichner einerseits als Verpflichtung verstanden, andererseits wolle sie aber auch als Signal für weitere Gruppen aufgefasst werden. (Pressemitteilung)

## Praxis und Forschung

### Vom Schüler zum Lehrling

Probleme mit dem Status-Wechsel  
Drei Monate nach Lehrbeginn wurden 159

Luzerner Jugendliche über ihre Erfahrungen als Lehrling befragt.  
104 (65%) Jugendliche haben Probleme mit dem Einstieg in die Lehre und zweifeln an ihrer Berufswahl.

#### Drei Problembereiche

1. 64 Lehrlinge (41%) haben Mühe in der Berufsschule. Das selbständige Arbeiten für und in der Schule, die verlangte hohe Aufmerksamkeit im Unterricht und die vielfach sehr unterschiedlichen Vorkenntnisse der Schüler sind die am häufigsten erwähnten Schwierigkeiten.
2. Probleme im Betrieb belasten 57 Lehrlinge (36%). Vor allem das lange Stehen, der Lärm, der tiefe soziale Status und die langweilige Arbeit lassen manchen Jugendlichen an seiner Berufswahl zweifeln.
3. 46 Lehrlinge (29%) beklagen sich über die lange Arbeitszeit und die geringe Freizeit, die ihnen neben Betrieb und Schule verbleibt.

#### Was tun?

Die Übertrittsproblematik muss unbedingt in die Berufsberatung während der Schulzeit miteinbezogen werden. Zusätzlich sollte der Berater den Jugendlichen in die Lehre hinein begleiten.

#### Möchten Sie Genaueres wissen?

Weitere Informationen erhalten Sie unter Bezugnahme auf die Referenznummer 86:002 durch die Schweiz. Koordinationsstelle für Bildungsforschung, Entfelderstrasse 61, 5000 Aarau, Tel. 064 21 21 80.

## Rückspiegel

### Französisch an der Primarschule

Dem «Mitteilungsblatt» des Zürcher Kantonalen Lehrervereins (ZKLV) vom Juni 1986 entnehmen wir folgende Stellungnahme:

Der Erziehungsrat hat beschlossen: Französisch wird an der Primarschule eingeführt. Zu dieser Entscheidung drängen sich einige erste Überlegungen auf. Der Erziehungsrat fasste seinen Beschluss gegen die

eindeutige Stellungnahme der Lehrerschaft. Wir bedauern dies. Eine Analyse des Erziehungsratsbeschlusses zeigt, wieso unsere oberste Schulbehörde zu diesem Entscheid gelangt ist.

Zuerst muss darauf hingewiesen werden, dass im siebenköpfigen Erziehungsrat fünf Mitglieder durch den Kantonsrat auf Vorschlag der politischen Parteien gewählt werden und nur zwei Erziehungsräte Vertreter der Lehrerschaft sind. Der Erziehungsrat ist also eine politische Behörde und hat dafür zu sorgen, dass das Bildungswesen im Dienste des gesamten Volkes steht.

Aus diesem Grunde wurde in das Vornehmlassungsverfahren nicht nur die Lehrerschaft, sondern eine weitere Öffentlichkeit (z.B. Parteien, Elternverein, Gewerkschaften usw.) einbezogen. Die Stellungnahmen gerade der Parteien, Elternvereine und Wirtschaftsverbände waren eindeutig für eine Vorverlegung des Französischunterrichts. Auch die Stellungnahmen der Schulbehörden gehen, wenn auch weniger deutlich, in die gleiche Richtung.

Für den Erziehungsrat von Wichtigkeit war auch der Aspekt der inneren Schulkoordination über die Kantonsgrenzen hinaus. In diesem Bereich bedeutet ein koordinierter Beginn des Fremdsprachunterrichts in der gesamten Deutschschweiz das wesentlichste Erfordernis für einen Fortschritt. Dass Schulkoordination von einem grossen Teil der Öffentlichkeit gefordert wird, weiss der Erziehungsrat sehr gut. Er hat sich auch gegenüber der EDK verpflichtet, die innere Schulkoordination tatkräftig zu fördern.

Wie der Entscheid zeigt, wogen für den Erziehungsrat die Gründe für die Einführung schwerer als die ablehnende Meinung der Lehrerschaft.

Der Erziehungsrat ist offensichtlich der Auffassung, dass eine breite Öffentlichkeit in grundsätzlichen Fragen der Unterrichtsinhalte wesentlich mitzubestimmen hat, während die Lehrerschaft weitgehend darüber entscheidet, wie, unter welchen Bedingungen und mit welcher Zielrichtung unterrichtet werden soll.

Gerade deswegen wird die Frage des Fran-

zösischunterrichts an der Primarschule die Lehrerorganisationen in verschiedenen Belangen – u. a. auch in gewerkschaftlicher Hinsicht – noch während einiger Zeit beschäftigen. Resigniertes oder zorniges Abseitsstehen wären falsche Reaktionen der Lehrerschaft. *Der Kantonalvorstand*

Ein zweiter Teil mit konkreten Forderungen der Lehrerschaft folgt.

## BRD: Zum Stand der Reform der deutschen Rechtschreibung

Die Kultusminister und Senatoren haben am 19. Juni ihre Beratungen über den Stand der Rechtschreibreform fortgesetzt. Es soll eine Reform in den Teilbereichen Silbentrennung, Laut-Buchstabenbeziehung, Fremdwortschreibung, Zusammen- und Getrennschreibung und Interpunktion angestrebt werden. Die Frage der Gross- und Kleinschreibung wird ausgeklammert.

Mit dem österreichischen Unterrichtsminister ist eine grundsätzliche Einigung für das gemeinsame Vorgehen erreicht und ein konkreter Arbeits- und Terminplan zu dem vorgeschlagenen Reformvorhaben verabredet worden.

*„mit einem kleinen Mädchen.  
we sieht man mich sehr selten, weil  
liebsten Jeans und Pullover trage.  
Hobby ist Tanzen, Skifahren,  
Basketball. Aufstehend ist noch, dass ich*

Beispiel einer Schülerarbeit

Österreich wird weiterhin die Koordinierung für den gesamten deutschen Sprachraum einschliesslich der DDR – auf politischer und fachlicher Ebene – übernehmen. (Nach Pressemitteilung der KMK)

## ... und ausserdem

### Kinder als Schwerarbeiter

Millionen von Kindern in aller Welt zwischen 5 und 15 Jahren müssen unter unerträglichen Bedingungen arbeiten, wenn sie nicht gar als Hauspersonal verkauft oder zur Prostitution gezwungen werden. Dies ist einem Bericht mit dem Titel «Die Mauern des Schweigens brechen» zu entnehmen, den der Internationale Bund Freier Gewerkschaften (IBFG) veröffentlicht hat.

Eine genaue statistische Erfassung ist nicht möglich. Kinder und Eltern schweigen oft, wenn Kinderarbeit für das Überleben notwendig ist. Die Behörden drücken ein Au-



ge zu, obwohl in den meisten Ländern Kinderarbeit gesetzlich verboten ist. Ausserdem ist die Definition von Kinderarbeit von Land zu Land verschieden. Die Internationale Arbeitsorganisation (IAO) in Genf schätzt die Zahl der arbeitenden Kinder auf 50 bis 55 Millionen, was ungefähr 11 Prozent der Erdbevölkerung im Alter von 10 bis 14 Jahren wäre. Andere Spezialisten sprechen von 145 Millionen Kindern.

Die Kinder arbeiten vor allem in der Heimindustrie (etwa beim Teppichweben in Pakistan und Marokko), in der Landwirtschaft und als Laufburschen und Schuhputzer. An die 500 000 Kinder in Brasilien arbeiten mehr als 49 Stunden in der Woche. In Indien wie in Afrika und im Nahen Osten sind gegen 50 Millionen Kinder «wirtschaftlich aktiv». Durch die Kinderarbeit wird das Arbeitslosenproblem noch weiter verschärft. Den Erwachsenen werden dadurch nicht nur Arbeitsplätze weggenommen, auch das allgemeine Lohnniveau sinkt als Folge des vergrösserten Angebots. Viele Kinder erhalten keine ordentliche Schulbildung und werden wegen mangelnder Qualifikation später selber Arbeitslose.

In der Europäischen Gemeinschaft schlägt Italien alle Rekorde. Laut Angaben der IAO werden 114 000 Kinder, laut Gewerkschaftsangaben sogar 500 000 Kinder, vor allem im Gebiet von Neapel, in der Textil- bzw. Lederbekleidungsindustrie, bei der Herstellung von Automobilersatzteilen usw. ausgebeutet.

(nach SGB-Pressedienst)

## Bildung Schweiz

### Erwachsenenbildung

«Education permanente», die Schweizerische Fachzeitschrift für Fragen der Erwachsenenbildung, behandelt in Heft 1986/1 «Zusammenarbeit in der Erwachsenenbildung als Thema». Auch in diesem Bildungsbereich gilt helvetisch-föderalistische Vielfalt und die Einsicht, dass vermehrtes Engagement und zusätzliche Mittel für den Aufbau sachgemässer Strukturen nötig sind.

Bezug: Schweiz. Vereinigung für Erwachsenenbildung (SVEB), Oerlikonerstrasse 38, 8057 Zürich (Telefon 01 311 64 55).

### Ausbildungsgang für Erwachsenenbildner nun auch in Bern

An der «Neuen Mädchenschule Bern» wird auf Frühling 1987 ein dreijähriger berufsbegleitender Ausbildungsgang für Erwachsenenbildner ausgeschrieben. Die Teilnehmer(innen) des Ausbildungsganges sollen befähigt werden, auf der Grundlage ihres Spezial-, Fach- oder beruflichen Wissens mit Erwachsenen Bildungsveranstaltungen durchzuführen. Ausbildungsziel ist also nicht das Erlernen eines neuen Berufs, sondern die Qualifikation, mit Erwachsenen in vielfältiger Weise Lernprozesse in Gang zu setzen, zu begleiten und zu fördern.

Mögliche Tätigkeitsfelder für die erfolgreichen Absolventen sind: Kirchliche Bildungsarbeit, Erwachsenenbildung in Ver-

**danja**

**Bewegung -  
Atmung -  
Entspannung**



*sind die Grundlagen unserer Ausbildung. Diese werden ergänzt mit Unterricht in Anatomie, Psychologie, Autogenem Training, Improvisation, u. a. m.*

Dauer: 1 1/2 Jahre, 2 x pro Woche.  
Keine obere Altersgrenze.

Eignungsabklärung,  
Diplomabschluss.  
Schulleitung:  
Verena Eggenberger

Ich wünsche Gratis-Unterlagen:  LZ

Name: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

Plz/Ort: \_\_\_\_\_

danja Seminar      Tel. 01 463 62 63  
Giesshübelstrasse 69      8045 Zürich

bänden und Vereinen, Elternbildung, Einsatz in beruflichen Bildungsbereichen u. a. **Anmeldeschluss ist der 31. August.** Weitere Informationen und Anmeldeunterlagen sind erhältlich bei der «*Berner Akademie für Erwachsenenbildung*», c/o Neue Mädchenschule Bern, Waisenhausplatz 29, 3011 Bern (Telefon 031 22 48 51).

## Wettbewerb

### Grossmütter heute – ein Kindergeschichten-Wettbewerb

**Veranstalter:** Österreichisches Bundeskanzleramt und der Dachs Verlag (Wien)  
**Gesucht:** Texte für Kinder zwischen acht und zwölf Jahren, die geeignet sind, ein der heutigen Wirklichkeit besser entsprechendes Grossmutterbild in die Kinderliteratur einzubringen.

Die zehn besten Geschichten werden veröffentlicht und mit je 5000 Schilling prämiert.

**Teilnahmeberechtigt** sind alle, ob Mann, Frau oder Kind.

**Unveröffentlichte Geschichten von höchstens zehn Seiten sind in der Schweiz bis 1. September 1986 einzusenden** an Radio DRS – Oma-Wettbewerb, Postfach 4024, Basel.

## Kurse

### Musikalische Fortbildung

Fortbildungsseminar mit Prof. Dr. Claus THOMAS (Freiburg i. Br.) zu Grundlagen und Arbeitsweisen der Elementaren Musik.

25. August (ab 19 Uhr) bis 29. August 1986 in Reinach/Aargau (Seminargebühr Fr. 50.–, Studierende 20 % Ermässigung). **Auskunft und Anmeldung (bis 15. August):** Stiftung Lebenshilfe, 5734 Reinach AG (Telefon 064 71 39 69).

### Grenzen der (unchristlichen) Macht

Die frühmittelalterliche Christianisierung der Schweiz wird als Multimediale Theater (Musik, Gesang, Lichtbild) unter dem Titel «*Grenzen der Macht, Gallus und Columban*» (Autor und Regisseur Jörg Reichlin, Musik David Plüss) im Rahmen einer Schweizer Tournee aufgeführt: Windisch/Brugg (15. August, Uraufführung im Amphitheater Vindonissa), Basel (23. August), Solothurn (24. August), Bern (30. August), Zürich (6. und 7. September), Arbon (13. September), St. Gallen (14. September 1986).

**Detailinformationen durch Gallus und Columban, Gospel Open Air Vindonissa, Postfach 24, 5200 Brugg (Telefon 056 42 17 42).**

### Danilo Dolci begegnen

Seminar mit Danilo Dolci in Chur, 18. bis 23. August.

**Programm und Anmeldung:** Schweizer Jugendakademie, 9400 Rorschacherberg (Telefon 071 42 46 45).

### Wir leben – leben wir?

Zu dieser Frage äussern sich an der 49. **Kantonalen Erziehungstagung Luzern**, am Mittwoch, 17. September 1986 im Gersagzentrum in Emmenbrücke (9 bis etwa 16 Uhr), mehrere prominente Persönlichkeiten. Anmeldung und Reservation unerlässlich; Tageskarte Fr. 20.–.

**Detailprogramm und Vorverkauf:** Kantonaler Katholischer Frauenbund Luzern, Neustadtstrasse 7, 6003 Luzern (Telefon 041 23 90 77).

### Musikgrundschulen in Ungarn

Studienreise 2. bis 9. November 1986 (max. 12 Teilnehmer)

**Anmeldung/Auskunft:** Ernst W. Weber, Haldenau 20, 3074 Muri.

### Kultur in der Informationsgesellschaft

60. Ferienkurs der Stiftung Lucerna, 6. bis 10. Oktober 1986 in der Kantonsschule am Alpenquai, Luzern.

Besinnung und Neuorientierung für Fachleute und interessierte Laien

**Detailprogramm, Anmeldung und Auskunft:** Dr. Rudolf Meyer, Hofwil, 3053 Münchenbuchsee (Telefon 031 86 33 33).

### Trainingskurs: Schüler fordern uns heraus

Wie gewinnen wir ihre Mitarbeit? Wie gehen wir um mit Störungen und Konflikten?

An neun Montagabenden in Effretikon und einem Wochenende in Hinwil können

Sie Ihre pädagogische Kompetenz erweitern.

Ab 20. Oktober bis 15. Dezember 1986, je 17.30 bis 20.30 Uhr.

**Auskunft:** Telefon 01 937 38 36 und 055 31 37 02.

**Anmeldung:** W. Rüegg, Lochacker 8, 8340 Hinwil.

### Klanginstrumente basteln und miteinander musizieren

Workshop vom 8. bis 12. Oktober 1986 in Zürich

Mit einfachen Mitteln bauen wir Saiteninstrumente, Trommeln, Xylophone, Metallophone und Flöten.

**Anmeldung/Auskunft:** Marie Meierhofer-Institut für das Kind, Rieterstrasse 7, 8002 Zürich (Telefon 01 202 17 60).

### Wagners «Parsifal» untersuchen

Die diesjährigen **Lenker Tage für Theaterwissenschaft** (24. bis 26. Oktober) analysieren eine Inszenierung von Richard Wagners «Parsifal».

**Auskunft/Anmeldung:** Lenker Tage für Theaterwissenschaft, c/o Schweiz. Theatersammlung, Postfach 2272, 3001 Bern.

### SVSS Schweizerischer Verband für Sport in der Schule

#### Zentrale Lehrerkurse 1986

**Kategorie C2: Praxis**

Nr. 66: Fernöstliche Zweikampfsportarten: 2. bis 4. Oktober in Luzern (W. Lichtsteiner)

Nr. 68: Grunderfahrungen in den Rückschlagspielen mit GOBA: 31. Oktober bis 2. November in Bern (J. Barcikowski)

**Kategorie C3: J+S-Leiteraus- und -fortbildung**

Nr. 77: Eishockey, Fussball, Handball, J+S FK (wahlweise): 10. bis 12. Oktober in Weinfelden (G. Gladic/W. Scholl/R. Zeender)

**Kategorie C4: Fortbildung der dipl. Turn- und Sportlehrer**

Nr. 87: Polysportiver Wochenendkurs: 1. bis 2. November in Hofwil LU (H.U. Marti)

**Anmeldeschluss:** 6 Wochen vor Kursbeginn bei SVSS, c/o ETH-Zentrum, 8092 Zürich (evtl. Anmeldekarte verlangen, Telefon 01 47 13 47, Di, Mi, Do 9.30 bis 11.30 Uhr).

**Bemerkungen:** Diese Kurse sind für die Fortbildung der Turn- und Sportunterricht erteilenden Lehrkräfte an staatlichen oder staatlich anerkannten Schulen (auch des Vorschulunterrichts) bestimmt.

Christian Holliger/Claudia Holliger-Wiesmann/Heinz Graber/Karl Pestalozzi (Hrsg.)

#### Chronik Ulrich Bräker

**Auf der Grundlage der Tagebücher 1770-1798.** 558 Seiten, 217 Abbildungen, 3 Karten, Fr. 120.– (ISBN 3-258-03527-X)

**haupt für bücher** Falkenplatz 14 3001 Bern 031/23 24 25

# Konrad Widmer †

## Unerwarteter Abschied

Völlig unerwartet ist am 14. Juni Konrad Widmer gestorben. Ein grosser Kreis von Freunden, Kollegen, Mitarbeitern, Schülern und Studenten und eine Vielzahl von Lehrern trauern um einen leidenschaftlichen und engagierten Pädagogen.

## Ein Leben für Pädagogik

Geboren am 17. Dezember 1919 in St. Gallen, besuchte Konrad Widmer von 1936 bis 1940 das Seminar Marienberg bei Rorschach, wo er sich zum *Primarlehrer* ausbildete. Sein Studium der Pädagogik, Philosophie, Heilpädagogik, Psychologie und Germanistik an der Universität Zürich absolvierte er während einer mehrjährigen Tätigkeit als Volksschullehrer. 1952 promovierte er bei Paul Moor mit einer *Dissertation*, die im Buchhandel unter dem Titel «*Schule und Schwererziehbarkeit*» erschienen ist. Von 1958 an wirkte Konrad Widmer als *Lehrer für Pädagogik und Psychologie* am Lehrerseminar Marienberg. Bereits 1963 erhielt er erstmals einen Lehrauftrag für Pädagogische Psychologie an der Universität Zürich. Auf das Wintersemester 1965 wurde er zum *Assistenzprofessor für Pädagogik und Pädagogische Psychologie* ernannt und an das damalige Pädagogische Seminar der Universität Zürich berufen. Seine Antrittsrede hielt er zum Thema «Der Auftrag des Musischen im Bildungsprozess». Zusammen mit dem Leiter des Seminars, seinem ehemaligen Pädagogiklehrer Leo Weber, schuf Konrad Widmer die Grundlagen für die Umwandlung des Seminars in das heutige Pädagogische Institut. Mit der Gründung des Instituts, auf das Sommersemester 1968, wurde Konrad Widmer zum *ausserordentlichen Professor für Pädagogik und Pädagogische Psychologie* ernannt, und auf das Wintersemester 1970 wurde er zum *Ordinarius für Pädagogische Psychologie* befördert.

In mehr als 20 fruchtbaren Jahren akademischer Lehr- und Forschungstätigkeit prägte Konrad Widmer das Denken und die Haltung einer grossen Zahl von Pädagogikstudenten und Sekundarlehramtskandidaten. Lange auch wirkte sein Einfluss auf die angehenden Turn- und Sportlehrer, hatte er doch seit 1958 *Lehraufträge an den «Kursen für Turnen und Sport» der ETH Zürich* inne, in denen er Sportpädagogik und Pädagogische Psychologie erteilte. Viele Jahre war Konrad Widmer auch in der *Lehrerfort- und -weiterbildung* tätig. Er suchte den Kontakt zur Praxis, denn die direkte Begegnung mit den pädagogischen Praktikern war ihm ein geradezu existentielles Bedürfnis. Als vehementer und begnadeter Vertreter der Sache der Pädagogik war er ein vielgefragter Redner, der es sich zur Pflicht gemacht hatte, das Wissen aus der Theorie an die Praxis weiterzugeben. In den letzten Jahren sah man Konrad Widmer sich zunehmend auch ausserschulischen Bildungsfeldern zuwenden, vor allem der betrieblichen Fortbildung in Industrie, Wirtschaft und Verwaltung.

## Suche nach Einheit von Theorie und Praxis

Konrad Widmer war ein Mann der Mitte, des Ausgleichs und der Versöhnung. Er lebte die Vermittlung der Gegensätze, den Kompromiss und die Schlichtung von Konflikten. Er hasste Extreme und Einseitigkeiten. Er konnte nicht im Unfrieden leben und litt darunter, wenn er in kaum zu lösenden Situationen Entscheidungen zu treffen hatte. Der Hang



zur Mitte äusserte sich theoretisch als Suche nach Integration. Seine vielen wissenschaftlichen Arbeiten sind gezeichnet vom Bemühen um integrative Theorie. Was immer auch Konrad Widmer in Angriff nahm, er tat es mit dem Ziel einer Gesamtschau seines Gegenstandes. So wichtig war ihm dieses Anliegen, dass er es nicht scheute, sich gelegentlich einen Eklektiker (Passendes Auswählender) zu nennen. Es war nur die andere Seite der Suche nach Einheit, wenn Konrad Widmer sich immer wieder offen hielt für die Vielfalt und das Neue, das sein Fach, die Pädagogische Psychologie, anzubieten hat. So war er bereit, seine von BINSWANGER, BUBER und MOOR geprägte *geisteswissenschaftliche Grundhaltung* der Konfrontation mit der Methodologie der *empirischen Forschung und der Wissenschaftstheorie des Kritischen Rationalismus* auszusetzen. Er öffnete seinen Horizont den neuen sozialwissenschaftlichen und psychologischen Theorien und machte sie zum Thema seiner Vorlesungen und Seminarien.

Orientierungspunkt der Bemühungen um Integration war Konrad Widmer die Schule. *Er kam von der Schule und ist ihr zeit seines Lebens verbunden geblieben.* Theodor Litts Devise, die Pädagogik habe «Theorie einer Praxis» zu sein, war ihm keine bloss Formel zur wissenschaftstheoretischen Ortsbestimmung der Pädagogik, sondern Anspruch und Auftrag an sein Handeln als Erziehungswissenschaftler. Dabei war sein zentrales Anliegen eine humane Schule. *Auch bezüglich der Schule konnte Konrad Widmer Einseitigkeiten nicht ertragen.* Er hat sich genauso gegen eine extreme Schulkritik wie gegen eine radikale Schulreform gewandt. Und immer wieder hat er sich stark gemacht für die Randbereiche des Unterrichts: für das *Musische* und für das *Körperliche*. Der musischen Erziehung, der emotionalen Erziehung, der körperlichen Erziehung, der Literatur, kreativer Betätigung, dem Spiel und dem Humor hat Konrad Widmer grosse Bedeutung zugeschrieben für die Entwicklung der Kinder und Jugendlichen. Die Sportpädagogik, der er ein vielbeachtetes Buch hinterlässt, war zeitlebens Gegenstand seines wissenschaftlichen Interesses. Ein grosses Anliegen war Konrad Widmer auch die *Überwindung der starren schulischen Binnengliederung*. Immer wieder konnte er sich ereifern über die *Verhinderung des Lernens durch eine übermässige Didaktisierung des Unterrichts*. Vor allem das weitgehende Fehlen einer fächerübergreifenden Didaktik war ihm häufiger Anlass von Besorgnis, während er nach Möglichkeiten suchte, die Bedingungen des Lerntransfers pädagogisch aufzuarbeiten. Das Ziel des pädagogischen Handelns sah Konrad Widmer im Wohl des Heranwachsenden (Edukanden). Pädagogisches Handeln hat das Kind und den Jugendlichen in seinem *In-der-Welt-Sein* und *Zu-sich-selbst-Sein* anzusprechen und ihm in diesen beiden zentralen Dimensionen seiner Existenz zu Entwicklung und Bildung zu verhel-  
fen.

Walter Herzog

SCHWEIZERISCHE  
**LEHRERZEITUNG**

erscheint alle 14 Tage, 131. Jahrgang

## Herausgeber

### Schweizerischer Lehrerverein

Sekretariat: Ringstrasse 54, Postfach 189, 8057 Zürich,  
Telefon 01 311 83 03 (01 312 11 38, Reisedienst)  
Zentralpräsident:  
Rudolf Widmer, Wissegg, 9043 Trogen

## Redaktion

Chefredaktor: Dr. Leonhard Jost, 5024 Küttigen,  
Telefon 064 37 23 06  
Heinrich Marti, 8750 Glarus, Telefon 058 61 56 49  
Hermengild Heuberger, 6133 Hergiswil bei Willisau,  
Telefon 045 84 14 58

## Ständige Mitarbeiter

Johannes Gruntz-Stoll, Bern  
Dr. Gertrud Hofer-Werner, Bern  
Gertrud Meyer-Huber, Liestal  
Dr. H. U. Rentsch, Winterthur  
Brigitte Schnyder, Ebmatingen  
Alle Rechte vorbehalten  
Die veröffentlichten Artikel brauchen nicht mit der  
Auffassung des Zentralvorstandes des  
Schweizerischen Lehrervereins oder der Meinung der  
Redaktion übereinzustimmen.  
Präsident Redaktionskommission: Dr. K. Schätti,  
Säntisstrasse 16, 8200 Schaffhausen

## Korrespondenten

ZH: vakant  
BE: Werner Zaugg, Sekretariat BLV, Brunnegasse 16,  
3011 Bern (Telefon 031 22 34 16)  
LU: Andreas Fässler, Stengelmattstrasse 480,  
6252 Dagmersellen (Telefon 062 86 15 37)  
UR: Kari Schuler, Bärenboden 20, 6472 Erstfeld  
(Telefon 044 5 28 76)  
Daniela Huwyler, Dorfstrasse 17, 6467 Schattdorf  
(Kantonale Schulnachrichten) (Telefon 044 2 81 31  
SZ: Julius Burri, Schützenstrasse 36, 6430 Schwyz  
OW: Edith Egger, Untergasse, 6064 Kerns  
(Telefon 041 66 78 54)  
NW: Piero Indelicato, Stanserstrasse 16, 6374 Buochs  
GL: Heinrich Marti, Oberdorfstrasse 56, 8750 Glarus  
(Telefon 058 61 56 49)  
ZG: Anne Ithen, Obere Weidstrasse 8, 6343 Rotkreuz  
(Telefon 042 64 26 33)  
FR: Erich Hirt, Lischera, 1781 Grossguschelmuth  
SO: Toni Brutschin, Ob. Bündten 394,  
4625 Oberbuchsitzen  
BS: Edibert Herzog, Schulsynode Basel-Stadt,  
Clarastrasse 56, 4058 Basel (Telefon 061 33 48 22)  
BL: Max Müller, Im Klosteracker 27, 4102 Binningen  
(Telefon 061 47 81 34)  
SH: Fritz Schuler, Schwärzweg 28, 8222 Beringen  
AR: Hans Nef, Schulhaus, 9429 Zelg AR  
(Telefon 071 44 21 42)  
AI: Edwin Keller, Mendlegatter, 9050 Appenzell  
SG: Josef Frey, Hörenstrasse 35, 9113 Degersheim  
(Telefon 071 54 22 14)  
GR: Rico Lüthi, Chesä Gian Reto, 7512 Champfèr  
Heinrich Dietrich, Campogna 8, 7402 Bonaduz  
(Kantonale Schulnachrichten)  
AG: Dieter Deiss, Sekr. ALV, Entfelderstrasse 61,  
5000 Aarau (Telefon 064 24 77 60)  
TG: Markus Germann, Schirmsrüti, 8507 Hörhausen  
(Telefon 054 63 24 82)

## Inserate, Abonnemente

Zeitschriftenverlag Stäfa, 8712 Stäfa,  
Telefon 01 928 11 01, Postscheckkonto 80-148  
Verlagsleitung: Fridolin Kretz

**Annahmeschluss für Inserate:** Freitag,  
13 Tage vor Erscheinen

Inserateil ohne redaktionelle Kontrolle und  
Verantwortung.

## Abonnementpreise

Mitglieder des SLV	Schweiz	Ausland
jährlich	Fr. 45.-	Fr. 69.-
halbjährlich	Fr. 26.-	Fr. 40.-
<b>Nichtmitglieder</b>		
jährlich	Fr. 59.-	Fr. 83.-
halbjährlich	Fr. 35.-	Fr. 49.-

Einzelpreis Fr. 4.- + Porto

### Abonnementbestellungen und Adressänderungen

sind wie folgt zu adressieren:

«SLZ», Postfach 56, 8712 Stäfa.

Druck: Buchdruckerei Stäfa AG, 8712 Stäfa

### Schweizerische Lehrerkassenkasse:

Hotzstrasse 53, 8042 Zürich, Telefon 01 363 03 70

# Sprachecke

## Die Universität am Ballon

Heute soll uns einmal ein Problem des Satzbaus beschäftigen. In einer wissenschaftlichen Zeitschrift ist mir ein Satz aufgefallen, der für mein Anliegen ein gutes Anschauungsobjekt bietet: «Nun suchen die Forscher des Astrophysikalischen Instituts bereits nach Kernen, die sie gemeinsam mit der Universität St. Louis an Ballonen aufsteigen lassen wollen.» Das ist ein typisches Beispiel nachlässiger Wortstellung, die den Satz nahe an den unfreiwilligen Humor rückt. Was darin gesagt ist, nimmt man ihn Wort für Wort, ist, dass man zusammen mit den Kernen die Universität St. Louis an Ballonen aufsteigen lassen will! Eine ganze Universität wird an einem Ballon hängen. Zweifellos ein schwieriges Unterfangen!

Die deutsche Sprache ist freier in der Wortstellung als das Englische oder Französische – nicht zuletzt dank den noch zahlreich vorkommenden Beugungsendungen. Dennoch empfiehlt es sich auch im Deutschen, sich an Brauch und Regel zu halten. Normalerweise richtet sich die Reihenfolge der Satzteile nach ihrem Mitteilungswert, wobei das Subjekt des Satzes – also die Hauptsache, der Satzgegenstand – so bald als möglich zu erscheinen hat. *Die Umstandsbestimmungen haben eine geregelte Reihenfolge, sofern man nicht eine davon besonders hervorheben will:*

- zuerst die zeitliche,
- zweitens die ursächliche,
- drittens die Bestimmung der Art und Weise und
- am Schluss die örtliche.

Also zum *Beispiel*: Er ist gestern aus Übermut ohne Schutzhelm in die Höhle eingestiegen. Er (**Subjekt**) ist gestern (**Zeitbestimmung**) aus Übermut (**ursächliche Bestimmung**) ohne Schutzhelm (**Bestimmung der Art und Weise**) in die Höhle (**Ortsbestimmung**) eingestiegen. Jede Umstellung der Reihenfolge verändert den Aussagewert der Umstandsbestimmung: (Schon) in die Höhle ist er gestern aus Übermut ohne Schutzhelm eingestiegen, oder: (Schon) gestern ist er aus Übermut ohne Schutzhelm in die Höhle eingestiegen, oder: Ohne Schutzhelm ist er gestern aus Übermut in die Höhle eingestiegen, oder: Aus Übermut ist er gestern ohne Schutzhelm in die Höhle eingestiegen. Wenn dann noch ein Nebensatz hinzukommt und man die Umstandsbestimmung, die zum Hauptsatz gehört, in den Nebensatz verlegt, entsteht unter Umständen eigentlicher **Unsinn, der sich gelegentlich dem unfreiwilligen Humor nähert**, wie in unserem oben zitierten Beispiel. Oder wie in der Schlagzeile der Boulevardpresse: «Sensation im Gerichtssaal – Das Kind ihrer Schwester brachte die Angeklagte um». So unglücklich wie der folgende Zeilungsatz braucht es ja nicht immer zu sein: «Von Pech verfolgt wurde gestern eine Bäuerin auf dem Marktplatz, der die Hinterachse brach, so dass Dünger auf die Strasse floss.»

David

Fragen zur Sprachecke und zu Sprachproblemen an Dr. Hans U. Rentsch, Theaterstrasse 32, 8400 Winterthur.



# Oberstufenschule Rümlang/Oberglatt

Auf den 11. August 1986 bis zum Frühling 1987  
suchen wir eine(n)

## Oberschullehrer(in), evtl. Sonderschullehrer(in)

Nach den Sommerferien möchten wir unsere Ober-  
schule in zwei Abteilungen aufteilen.

Bewerbungen mit Zeugnissen und Referenzen an:  
Frau R. Tommasi, Präsidentin der Oberstufenschul-  
pflege Rümlang/Oberglatt, 8153 Rümlang.

### Fasten in der Natur

vom 6. bis 20. September  
in Intragna, Ticino.

Auskunft und Anmeldung bei  
Ruth Buser, Uhlandstrasse 8,  
4053 Basel, Tel. 061 35 20 52

Erfahrene Sonderschullehrerin  
mit Legasthenieausweis **sucht  
neue Aufgabe.** Bevorzugte Ge-  
gend im Kanton Bern: (weitere)  
Umgebung Bätterkinden-Burg-  
dorf. Offerten unter Chiffre 2944  
an die Schweizerische Lehrer-  
zeitung, 8712 Stäfa



**das ist unsere Spezialität**

Wir bieten Ihnen die Chance, den Partner kennenzulernen,  
den Sie sich schon immer gewünscht haben. Wie??  
Durch unsere grosse **Partnerauswahl-Liste**, die wir Ihnen  
kostenlos und unverbindlich unterbreiten.

Herr  Frau  Frf.

Schw. Leh. 32.86

Name und Vorname: \_\_\_\_\_

Str., Nr.: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Beruf: \_\_\_\_\_

Geb.-Dat.: \_\_\_\_\_

☎

Nationalität: \_\_\_\_\_

Zivilstand:  ledig  verw./gesch.  getr. lebend

Coupon einsenden an:

**PKM**  
Institut für  
moderne Partnerwahl  
Postfach 38  
Atrium 4  
3175 Flamatt



Bedeutende Plantagengesellschaft sucht für ihre  
private Primarschule (Internat) einen qualifizierten

## Primarschullehrer

nach **Tanga, Tansania, Ostafrika.**

In diesem Internat erhalten die Kinder der schweize-  
rischen Angestellten der Gesellschaft eine Primar-  
schulbildung nach dem Lehrplan der aargauischen  
und zürcherischen Schulen.

Unser Wunsch ist es, einen verheirateten Lehrer  
schweizerischer Nationalität zu finden, dessen Ehe-  
frau die Internatsleitung übernehmen und die Kin-  
der, gegenwärtig acht an der Zahl, liebevoll betreu-  
en und ihnen eine gute Hausmutter sein würde.

Dem Lehrer und seiner Ehefrau wird ein gutes Salär  
mit einem dreijährigen Vertrag angeboten. Ferner  
steht ihnen im neuzeitlich eingerichteten Internat  
eine komfortable Wohnung unentgeltlich zur Verfü-  
gung. Ebenso ist die Verpflegung kostenlos.

Hin- und Rückreise wird dem Ehepaar bezahlt.  
Nach Vertragsende hat das Ehepaar Anrecht auf  
viereinhalb Monate bezahlte Europaferien. Die Bei-  
träge an eine bereits bestehende schweizerische  
Lehrerrentenskasse werden von der Gesellschaft  
übernommen.

Der Stellenantritt sollte im Herbst 1986 erfolgen.  
Englische Sprachkenntnisse sowie Führerschein,  
Kat. A, sind Bedingung.

Einem unternehmungsfreudigen Ehepaar wird hier  
Gelegenheit geboten, eine dankbare, aber auch  
verantwortungsvolle und interessante Arbeit anzu-  
treten.

Ausführliche Bewerbungen mit Lebenslauf und Fo-  
tos sowie Angaben über die bisherige Tätigkeit und  
Referenzen sind zu richten an:

**AGAVA HANDEL AG, Postfach 4028, 6304 Zug.**



### Leukerbad-Torrent

- Ausgangspunkt herrlicher Wan-  
derungen in allen Richtungen
- Einmalig: Wanderung ab  
Bergstation nach Torrent über  
den Restipass nach Ferden-  
Goppenstein
- Panoramarestaurant sowie  
Ferien- und Touristenlager auf  
Bergstation. **Spezialpreise für  
Schulen.**

**Eine Schulreise nach Torrent ist unvergesslich!**

Auskunft erteilt: Torrentbahnen Leukerbad-Albinen  
Direktion Telefon 027 61 16 16  
Restaurant Telefon 027 61 19 44

**Audiovisual**

**Dia-Aufbewahrung**

Journal 24, Dr. Ch. Stampfli, Walchstrasse 21, 3073 Gümligen BE, 031 52 19 10

**Dia-Service**

Kurt Freund, DIARA Dia-Service, 8056 Zürich, 01 311 20 85

**Kassettengeräte und Kassettenspieler**

OTARI-STEREO-Kassettenspieler, Kassettenservice, FOSTEX, TOA-Audio-Produkte und Reparaturservice, ELECTRO-ACOUSTIC A. J. Steimer, 8064 Zürich, 01 432 23 63

TANDBERG, APCO AG, Schörl-Hus, 8600 Dübendorf ZH, 01 821 20 22

WOLLENSAK 3M, APCO AG, Schörl-Hus, 8600 Dübendorf ZH, 01 821 20 22

**Projektionstische**

Theo Beeli AG, Postfach, 8029 Zürich, 01 53 42 42

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 720 56 21



**Aecherli AG Schulbedarf** 8623 Wetzikon  
Tösstalstrasse 4

Hellraum-, Dia- und Filmprojektoren / Projektionstische / Schulmöbel /  
Leinwände / Thermo- und PPC-Kopierer / Umdruker / Vervielfältiger /  
Offsetdrucker / AV-Folien / Projektionslampen / Div. Schulmaterialien

**Reparatur-Service für alle Schulgeräte ☎ 01/930 39 88**

**Projektions- und Apparatwagen**

FUREX AG, Normbauteile, Bahnhofstrasse 29, 8320 Fehraltorf, 01 954 22 22

**Projektionswände**

Theo Beeli AG, 8029 Zürich, 01 53 42 42

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 720 56 21

**Projektoren und Zubehör**

H = Hellraum, TF = Tonfilm, D = Dia, TB = Tonband, TV = Television,

EPI = Episkope

Bauer Film- und Videogeräte, Robert Bosch AG, 8021 Zürich, 01 277 63 06 (TF)

Ormig Schulgeräte, 5630 Muri AG, 057 44 36 58, Schweizer Produkt



Hellraumprojektoren  
von Künzler

W. Künzler, Optische und technische Lehrmittel,  
5108 Oberflachs, Telefon 056 43 27 43

**Television für den Unterricht**

Visesta AG, Binzmühlestrasse 56, 8050 Zürich, 01 302 70 33

**Videoanlagen für die Schule**

VITEC, Video-Technik AG, Probsteistrasse 135, 8051 Zürich, 01 40 15 55

**Bücher**

**Bücher für den Unterricht und die Hand des Lehrers**

PAUL HAUPT BERN, Falkenplatz 14, 3001 Bern, 031 23 24 25,

LEHRMITTELVERLAG DES KANTONS ZÜRICH, Räfelstrasse 32, 8045 Zürich,

Telefon 01 462 98 15 – permanente Lehrmittelausstellung!

SABE-Verlagsinstitut, Gotthardstrasse 52, 8002 Zürich, 01 202 44 77

**Handarbeit**

**Handarbeits-, Strick- und Klöppelgarne**

SACO AG, 2006 Neuchâtel, Lainerie, Katalog gratis, 038 25 32 08

Zürcher & Co., Handwebgarne Lyssach, 3422 Kirchberg, 034 45 51 61

**Handwebgarne**

Bastelzentrum Bern, Bubenbergplatz 11, 3011 Bern, 031 22 06 63

Rüegg Handwebgarne AG, Tödistrasse 52, 8039 Zürich, 01 201 32 50

SACO AG, Lainerie, 2006 Neuchâtel, Katalog gratis, 038 25 32 08

Zürcher & Co., Handwebgarne Lyssach, 3422 Kirchberg, 034 45 51 61

**Spinnräder, Material zum Spinnen, Zubehör**

SACO AG, Lainerie, 2006 Neuchâtel, Katalog gratis, 038 25 32 08

**Webrahmen und Handwebstühle**

ARM AG, 3507 Biglen, 031 90 07 11

**Kopieren · Umdrucken**

**Kopiergeräte**

Cellpack AG, 5610 Wohlen, 057 21 11 11

René Faigle AG, Postfach, 8023 Zürich, 01 302 19 22



**Bergedorfer Kopiervorlagen:** Bildgeschichten, Bildrätsel,  
Rechtschreibung, optische Differenzierung, Märchen, Umweltschutz,  
Puzzles und Dominos für Rechnen und Lesen, Geometrie, Erdkunde:  
Deutschland, Europa und Welt. / **Pädagogische Fachliteratur.** Prospekte direkt vom **Verlag Sigrid Persen,**  
Dorfstrasse 14, D-2152 Horneburg.

**Lehrmittel**

**Lehrmittel**

LEHRMITTELVERLAG DES KANTONS ZÜRICH, Räfelstrasse 32, 8045 Zürich

Telefon 01 462 98 15 – permanente Lehrmittelausstellung!

SABE-Verlagsinstitut, Gotthardstrasse 52, 8002 Zürich, 01 202 44 77

**Maschinenschreiben**

Lehrerkonzept, Schülerhefte, 24 Kassetten, Hofmannverlag, 5522 Tägerig, 056 91 17 88



Ernst Ingold + Co. AG  
3360 Herzogenbuchsee  
Telefon 063 61 31 01

- Lernspiele
- Sonderschulprogramm
- Sach-/Heimatkunde
- Sprache
- Rechnen/Mathematik
- Lebenskunde
- Religion
- Geschichte
- Geografie
- Biologie
- Physik/Chemie
- Schulwandbilder

- fegu-Lehrprogramme
- Demonstrationsschach
- Wechselrahmen
- Galerieschienen
- Bilderleisten
- Stellwände
- Klettentafeln
- Bildregistrierungen

**Pano-Lehrmittel/Paul Nievergelt**

Franklinstrasse 23, 8050 Zürich, Telefon 01 311 58 66

**Mobiliar**

**Schul- und Saalmobiliar**

Hans Eggimann, Möbelbau, 3435 Ramsei, 034 61 18 79

Embru-Werke, 8630 Rüti ZH, 055 31 28 44

Zesar AG, Postfach 25, 2501 Biel, 032 25 25 94



«Rüegg»

Schulmöbel, Tische,  
Stühle, Gestelle, Korpusse

8605 Gutenswil ZH, Tel. 01 945 41 58



- Schulzeichentische
- Schulzeichengeräte
- Mehrzweckbestuhlungen

Pro Büro AG, 4053 Basel, Telefon 061 22 12 70



das Gestellsystem in Rund- und Vierkant-  
stahlrohr, Rollgeräte für Projektion, Fern-  
seher, Computer usw.

STEGO, 8762 Schwanden, Tel. 058 81 17 77

**Musik**

**Musikinstrumente und -anlagen von A-Z**

Wersi-electronic AG, Orgel- und Pianobausätze, 8887 Mels, 085 2 50 50

**Physik, Chemie, Biologie**

**Laboreinrichtungen**

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 720 56 21

MUCO, Albert Murri & Co., AG, 3110 Münsingen, 031 92 14 12

**Mikroskope**

OLYMPUS, Weidmann & Sohn, 8702 Zollikon, 01 391 52 62

**Physikalische Demonstrations- und Schülerübungsgeräte**

METALLARBEITERSCHULE, 8400 Winterthur, 052 84 55 42

Steinegger & Co., Postfach 555, 8201 Schaffhausen, 053 5 58 90

**Stromlieferungsgeräte**

MUCO, Albert Murri & Co. AG, 3110 Münsingen, 031 92 14 12

Demonstrationsapparate und Schülerübungsgeräte für den Physikunterricht  
– Verlangen Sie unseren Katalog –



Metallarbeiterschule Winterthur  
Zeughausstrasse 56  
8400 Winterthur, Telefon 052 84 55 42

**Präparierte Tiere und Skelette vom Präparator**



Zoologisches Präparatorium  
Fabrikation biologischer Lehrmittel  
Restauration biologischer Sammlungen  
Ausstellung jeden 1. Sonntag im Monat  
von 10 bis 12 Uhr offen  
CH-9572 Busswil TG/Wil SG, Telefon 073 23 21 21



Verkauf durch:  
Awyco AG, 4603 Olten  
Kümmerly + Frey AG, 3001 Bern  
Leybold-Heraeus AG, 3000 Bern

## Schuleinrichtungen



**knobel**

**Ihr Partner für  
Schuleinrichtungen**

Eugen Knobel, Chamerstr. 115, 6300 Zug, Tel. 042 41 55 41

## Spiel + Sport

### Spielplatzgeräte

ALDER + EISENHUT AG, Turngerätefabrik, 8700 Küsnacht ZH, 01 910 56 53  
Hinnen Spielplatzgeräte AG, 6055 Alpnach Dorf, 041 96 21 21  
Miesch Geräte für Spiel und Sport, 9546 Tutwil-Wängi, 054 51 10 10  
H. Roggwiler, Postfach 374, 8910 Affoltern a. A., 01 767 08 08  
Erwin Rüegg, 8165 Oberweningen ZH, 01 856 06 04

### Spielplatzgeräte

**Armin Fuchs Thun**

Biergutstrasse 6, Postfach 25  
3608 Thun, Tel. 033 36 36 56

Verlangen Sie  
Prospekte und Referenzen



## GTSM\_Magglingen

Aegertenstrasse 56  
8003 Zürich ☎ 01 461 11 30

- Spielplatzgeräte
- Pausenplatzgeräte
- Einrichtungen für Kindergärten und Sonderschulen

## Hinnen Spielplatzgeräte AG

CH-6055 Alpnach Dorf

Telefon 041 96 21 21

Telex 78150

CH-6005 Luzern



Telefon 041 41 38 48

- Spiel- und Pausenplatzgeräte
- Ein Top-Programm für Turnen, Spiel und Sport

- Kostenlose Beratung an Ort und Planungsbeihilfe
- Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation mit Preisliste

## Sprache

### Sprachlehranlagen

ASC, complete electronics systems, Lagerstrasse 14, 8600 Dübendorf, 01 820 22 66  
CIR, Bundesgasse 16, 3000 Bern, 031 22 91 11 (TELEDIDACT 800)  
REVOX ELA AG, Althardstrasse 146, 8105 Regensdorf, 01 840 26 71  
TANDBERG, APCO AG, Schörl-Hus, 8600 Dübendorf ZH, 01 821 20 22

### Sprachlehrzeitungen e/f/i/d

Sprachlehrzeitungen Spiez, Postfach 13, 3700 Spiez, 033 54 34 14

## Theater

### Bühen

Eichenberger Electric AG, Zollikerstrasse 141, Zürich, 01 55 11 88, Bühneneinrichtungen, Verkauf/Vermietung von Theater- und Effektbeleuchtung

### Schultheater

Max Eberhard AG, Bühnenbau, 8872 Weesen, 058 43 13 87

## Verbrauchsmaterial

### Farbpapiere

INDICOLOR W. Bollmann Söhne AG, Postfach, 8031 Zürich, 01 42 55 90

### Klebstoffe

Briner & Co., Inh. K. Weber, HERON-Leime, 9000 St. Gallen, 071 22 81 86

### Selbstklebefolien

HAWE Hugentobler + Vogel, Mezenerweg 9, 3000 Bern 22, 031 42 04 43



**CARPENTIER-BOLLETER  
VERKAUFS-AG**

Graphische Unternehmen  
8627 Grüningen, Telefon 01/935 21 71

Ringordner Verlangen Sie unser Schul- und Büroprogramm!



Ernst Ingold + Co. AG  
3360 Herzogenbuchsee  
Telefon 063 61 31 01

- Schülertafeln
- Schulhefte
- Heftblätter
- Ordner/Register
- Schreibgeräte
- Zeichen-/Malbedarf
- Klebstoffe
- Technisches Zeichnen
- Massstabartikel
- Umdrucken
- Hellraumprojektion
- Wandtafelzubehör



Schulhefte, Einlageblätter,  
Zeichenpapier, Schulbedarf  
**Ehram-Müller AG**  
Josefstrasse 206, 8031 Zürich  
Telefon 01 42 67 67

## HERWIG WOLF AG

8307 Effretikon ZH

Telefon 052 32 24 54

Schul-Ringordner, Heft- und Zeichenmappen,  
Schnellhefter, Zeigetaschen, sämtl. Spezialanfertigungen in Karton, Pressspan und PVC

## Wandtafeln

### Wandtafeln

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 720 56 21  
Jestor Wandtafeln, 5705 Hallwil AG, 064 54 28 81  
Eugen Knobel, Chamerstrasse 115, 6300 Zug, 042 21 22 38  
OFREX AG, 8152 Glattbrugg, 01 810 58 11  
Schwertfeger AG, Wandtafelbau + Schreinerei, Güterstr. 8, 3008 Bern, 031 26 16 56  
Weyel AG, Rütliweg 7, Pratteln, 061 81 81 54

## Werken, Basteln, Zeichnen

### Autogen-Schweiss- und Lötanlagen

AGA AKTIENGESELLSCHAFT, Pratteln, Zürich, Genf, Maienfeld  
Gebr. Gloor AG, 3400 Burgdorf, 034 22 29 01

### Bastelartikel und Handarbeitsmaterial

Bastelzentrum Bern, Bubenbergplatz 11, 3011 Bern, 031 22 06 63

### Span-/Brandmalerei

Spanversand, 3433 Schwanden, Telefon 034 61 25 15



**ALFRED RAMSEYER AG BERN**

Erlachstr. 16b · Tel. 031 23 58 58 · Telex 32546 · PC 30-730

Materialien und Bedarfsartikel  
für Ihre Kartonnage- und Papierarbeiten

### Filet, Stoffe, Zubehör, Bücher

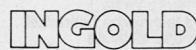
SACO AG, Lainerie, 2006 Neuchâtel, Katalog gratis, 038 25 32 08

### Filz, Handarbeits- und Dekorationsfilz

FILZFABRIK AG, Lerchenfeldstrasse 9, 9500 Wil, 073 22 01 66

### Handgeschöpfte Papiere aus Japan und Indien

Erich Müller & Co., 8030 Zürich, 01 53 82 80



Ernst Ingold + Co. AG  
3360 Herzogenbuchsee  
Telefon 063 61 31 01

- Grosse Programm-erweiterung nach neuen Lehrplänen
- Für alle Schulstufen
- Für Mädchen/Knaben

- Werken mit Holz, Plexiglas, Elektronik
- Anleitungsbücher
- Werkanleitungen im Abonnement
- **Sonderkatalog**

### Hobelbankrevisionen

HAWEB, Inh. H. Weiss, Buchenstrasse 68, 8212 Neuhausen, ☎ 053 2 65 65

### Keramikkbrennöfen

Tony Güller, NABER-Schulbrennöfen und Töpfereibedarf, 6644 Orselina  
NEUE KIAG, Keramisches Institut AG, Economy-Schulbrennöfen und Töpfereibedarf, 3510 Konolfingen, 031 99 24 24  
Werner Ratzénböck, PARAGON-Keramikkbrennöfen, 1630 Bulle, 029 2 22 49

### Luftballons und Zubehör

VILSI-BALLONS AG, Postfach 21, 8307 Effretikon, 052 32 42 49

### Peddigrohr und alle anderen Flechtmaterialien

VEREINIGTE BLINDENWERKSTÄTTEN BERN, 3012 Bern, 031 23 34 51

### Schulwerkstätten

Lachappelle Werkzeugfabrik, Abt. Werkstätten, 6010 Kriens, 041 45 23 23  
HAWEB, Inh. H. Weiss, Buchenstrasse 68, 8212 Neuhausen, ☎ 053 2 65 65  
Kuster Hobelbankfabrik, 8716 Schmerikon, 055 86 11 53



**WERKSTATTENRICHTUNGEN** direkt vom Hersteller. Ergänzungen, Revisionen, Beratung, Planung zu äussersten Spitzenpreisen.

Rufen Sie uns an 072 64 14 63

### Schutz- und Schweissgase

AGA AKTIENGESELLSCHAFT, Pratteln, Zürich, Genf, Maienfeld

### Seile, Schnüre, Garne

Seilerei Denzler AG, Torgasse 8, 8024 Zürich, 01 252 58 34

### Töpfereibedarf

Bodmer Ton AG, Töpfereibedarf, Zürichstrasse 40, 8840 Einsiedeln, 055 53 16 26  
NEUE KIAG, Keramisches Institut AG, 3510 Konolfingen, 031 99 24 24

### Werkraumeinrichtungen und Werkmaterialien

Matzinger (HEGNER-Vertretung), Postfach 143, 1212 Gd-Lancy/Genf, 022 93 51 71  
OPO, Oeschger AG, Steinackerstrasse 68, 8302 Kloten, 01 814 06 66

Wir fertigen und liefern für Ihren Bedarf  
**HANDFERTIGKEITSHÖLZER** und diverse Platten

**FURNIER LANZ ROHRBACH**

## Handelsfirmen für Schulmaterial

**Erich Müller & Co., 8030 Zürich, 01 53 82 80**

Handgeschöpfte Papiere aus Japan und Indien für Kunst, Druck, Batik, Tuschartikel, Schreib- und Zeichengeräte, Bastelmesser.

**OFREX AG, 8152 Glattbrugg, 01 810 58 11**

Allgemeines Schulmaterial, Spezialitäten, Zubehöre für die nachgenannten Geräte: Hellraumprojektoren, Thermo- u. a. Kopiergeräte, Umdrucker, Dia, Episkope, Projektionstische, Leinwände, Schneide- und Bindemaschinen, Wandtafeln.

**Optische und techn. Lehrmittel, W. Künzler, 5108 Oberflachs, 056 43 27 43**

Hellraumprojektoren, Episkope, Dia-Projektoren, Mikroskope, Fotokopierapparate, Zubehör (Elektrostatistisches- und Normalpapier). **In Generalvertretung:** Leinwände, Umdrucker, AV-Speziellampen, Torsen und Skelette.

**Racher & Co. AG, 8025 Zürich 1, 01 47 92 11**

Farben, Mal- und Zeichenbedarf, Hellraumprojektoren und Zubehör, Zeichentische und -maschinen.

**AV-Geräte Service, Walter E. Sonderegger, 8706 Meilen, 01 923 51 57**

Reparaturen und Service von audiovisuellen Geräten, Verkauf von Film-, Dia- und Hellraumprojektoren, Tongeräten, Projektionstische, Leinwände sowie Zubehör.

## Programme für die Gewerbe- Schulverwaltung

Schülerdatei  
Lehrerdatei  
Adressenverwaltung  
Lohn-Buchhaltung  
Finanz-Buchhaltung  
Hard- und Software

Softwarebüro Tscheulin, 3758 Lattersbach  
Telefon 033 81 24 71 oder 81 25 06

Ihr Fachgeschäft für Tischtennisartikel  
Die Nr. 1 in der Schweiz

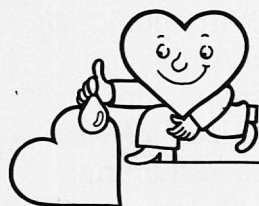
Tische (Holz, Alu, Beton)  
günstiger dank Direktverkauf  
Auslieferung innert 24 Stunden  
Verlangen Sie unseren Gratis-Katalog

**GUBLER**  
TISCHTENNIS

4652 Wetzikon b./Olten - Tel. 062/35 22 15



Die gute  
Schweizer  
Blockflöte



Neuer Film

## Das Blut

Zeichentrickfilm, 16 mm  
Lichtton, 10 Minuten

Der Zeichentrickfilm des Franzosen Jacques Rouxel steht mit deutschem, französischem und italienischem Kommentar kostenlos zur Verfügung.

Verleih:



Wankdorfstrasse 10 **Zentrallaboratorium** Blutspendedienst SRK  
3000 Bern 22 **Laboratoire central** Service de transfusion CRS  
Telefon 031 41 22 01 **Laboratorio centrale** Servizio trasfusione CRS  
und Film Institut, Erlachstrasse 21, 3000 Bern 9

# ZESAR

QUALITÄT

Möbel für alle

Schulstufen,

Heime und die

Weiterbildung

• Zeichentische

• Schränke

• Büromöbel

• Stühle und

Tische aller Art

• EDV-Mobiliar

INDIVIDUALITÄT

ZESAR AG, Gurnigelstrasse 38

Postfach 25, 2501 Biel, Tel. 032 25 25 94

## Unsere Devise: Soviel Computer wie möglich für so wenig Geld wie nötig!

PC-AT 03: 640 kB Ram, 1,2-MB-Laufwerk, deutsche Tastatur, 22-MB-Festplatte, DOS 3,1, Ramdisk, Utility Software usw. **Fr. 5950.-\***

PC-XT: 640 kB Ram, 2 \* 360-kB-Laufwerk, deutsche Tastatur, DOS 2,11, Ramdisk, Utility Software usw. **Fr. 2550.-\***

\* inkl. 14"-TTL-Monitor 720\*348 P. und Hercules-komp.-Graphikadapter (Listenpreis Fr. 950.-)

Alle Geräte in der Schweiz zusammengestellt und getestet. 100% kompatibel zum Industriestandard IBM. 12 Monate Garantie auf Geräte und Zubehör. (Wir entwickeln spezielle Programme zu aussergewöhnlichen Konditionen.)

Niederhauser & Co., Gaswerkstrasse 33, 4900 Langenthal,  
Telefon 063 22 27 88 (auch samstags)

## Das INFOMOBIL, das praktische Lerngerät für die Schule

Das INFOMOBIL ist ein Wohnanhänger, mit welchem  
– Photovoltaik – Windkraft –  
– Sonnenkocherei – Sonnenkollektorstärke u. a. m.  
praktisch erfahren werden können.

Elektronische Installationen, Fernseher und Videogerät ergänzen die reichen Anschauungsmöglichkeiten.

Schulen können das INFOMOBIL von Juni bis Oktober mieten für je 14 Tage Dauer. Preis: nur Fr. 250.-, inkl. Transport und technische Einführung.

Anfragen und Anmeldungen bei  
UDEO Luzern, Postfach 3010, 6002 Luzern

Didaktisches Geschick, Begeisterungsfähigkeit, Organisationstalent und überdurchschnittliche Einsatzbereitschaft, das sind die idealen Voraussetzungen, um als

## Ausbildner

in unserem Schulungsteam bei der Aus- und Fortbildung unserer Aussendienstmitarbeiter Erfolg zu haben!

Die Tätigkeit erfordert im weiteren eine solide Grundausbildung

## Seminar/Matur

Sehr erwünscht wären Praxis in der Erwachsenenbildung und gute Kenntnisse der zweiten Landessprache Französisch. Idealalter 28 bis 35 Jahre. Der Mitarbeiter wird durch gezielte Schulung in seine Aufgaben eingeführt.

Wenn Sie sich für diese vielseitige und abwechslungsreiche Schulungsaufgabe interessieren, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Wir werden sie selbstverständlich mit Diskretion behandeln und stehen Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung.

«Winterthur»  
Lebensversicherungs-Gesellschaft  
Postfach 300, 8401 Winterthur  
Telefon 052 85 26 93  
(Herr Dr. Leo Rösli)

**winterthur**  
leben

# Von der Auswanderung zur Abwanderung

Nicht nur die Zeiten ändern sich:  
Auch der Lehrer muss seine Rolle  
und Aufgabe als Wissensvermittler  
immer wieder neu überdenken, neu  
definieren.

Und da steht die «Schweizerische  
Lehrerzeitung» im Mittelpunkt: als  
Vermittler zwischen Altem und  
Neuem, als Diskussionsauslöser  
unter Kollegen, als Ideenlieferant  
für zeitgemässe Schulgestaltung!

Ja, ich möchte die «Schweizerische Lehrerzeitung» abonnieren und erhalte 25 Ausgaben pro Jahr zum Preis von:

Fr. 45.-; ich bin Mitglied des SLV, Sektion \_\_\_\_\_

Fr. 59.- für Nichtmitglieder

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Strasse, Nr.: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Bitte einsenden an «Schweizerische Lehrerzeitung», 8712 Stäfa

SCHWEIZERISCHE  
**LEHRERZEITUNG**

– das Forum  
für Meinungsbildung  
und Diskussion für Lehrer!