

Zeitschrift: Schweizer Schule
Herausgeber: Christlicher Lehrer- und Erzieherverein der Schweiz
Band: 66 (1979)
Heft: 20: Anwendungs- und handlungsorientierter Unterricht

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 09.02.2026

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

Schemas ausmachen, erfassen und verstehen. Durch die *Variation der Aufgabenstellung* und das *Durcharbeiten von Wissensstrukturen* kann dieser Erkenntnisprozess angeregt und unterstützt werden. Die *Abstraktion*, d. h. die Loslösung und Reinigung einer erworbenen Struktur von aufgaben- und situationsspezifischen Elementen ist ein weiteres Kriterium des anwendungsorientierten Unterrichts. Dieser Lernprozess kann durch eine vielseitige Anwendung der anzueignenden Denk- und Handlungsstruktur auf verschiedenartige Fälle (Anwendungsbeispiele), durch den Wechsel der Darstellungsformen (Formulierungen, Bezeichnungen) und möglicher Lösungswege gefördert werden. Im Zuge der (vom Lehrer) geleiteten Anwendungen solcher Strukturen klären sich ihre wesentlichen Merkmale und differenziert sich gleichzeitig ihr Anwendungsfeld. Dabei ist von entscheidender Bedeutung für den Unterrichtserfolg, dass die in didaktischer Absicht gewählten Beispiele und Aufgaben jenen Anwendungssituationen möglichst nahe kommen, zu deren Bewältigung man die Schüler befähigen möchte. Zur Festigung eines Denk- und Handlungsschemas gehört schliesslich auch die *systematische Herstellung von Bezügen zu bereits vorhandenem Wissen und Können*. Dadurch wird nicht nur das Behalten solcher Schemata erleichtert, sondern auch ihre integrierte Anwendung auf komplexere und kompliziertere Aufgaben vorbereitet. Über Erreichen oder Verfehlen der angestrebten Bildungsziele entscheidet letztlich die Fähigkeit bzw. Unfähigkeit des Schülers, die im Unterricht aufgebauten Denk- und Handlungsschemata in den Lebenssituationen anzuwenden. Bei der Prüfung des Unterrichtserfolgs werden solche Situationen durch geeignete Anwendungsaufgaben simuliert und dadurch stellvertretend vorweggenommen.

Soviel zum ideellen Gehalt des Buches, zu seinem psychologischen und didaktischen Teil. Helmut Messner formuliert die hier knapp wiedergegebenen Ideen in einer klaren und auch dem erziehungswissenschaftlichen Laien verständlichen Sprache und illustriert seine theoretischen Ausführungen durch zahlreiche schulnahe Beispiele. Auf diese Weise wird sein Buch – insbesondere der didaktische Teil – für den *Lehrer* anregend. Im dritten und letzten Teil des Buches kommen zu den vielen eingestreuten Beispielen zwei Berichte über die unterrichtspraktische Erprobung von Unterrichtseinheiten: eine geographische Lektionreihe über die Fluss-Sedimentation und eine naturkundliche über die regulierende Funktion von Raubtieren für das biologische Gleichgewicht. Ungeachtet der Thematik und der Schulstufen wird der an didaktischen Theorien interessierte Lehrer Vorschläge und Deutungen finden, die er auch in seinem eigenen Unterricht fruchtbar machen kann.

Peter Füglistner



zeigt an:

Musik für die Grundschule

Willi Renggli

Praxis der elementaren Musikerziehung

Band II, 2. Lehrjahr
Lehrerband pan 102 Fr. 48.–
Arbeitsblätter pan 102a Fr. 9.50

Lore Auerbach

Hören lernen – Musik erleben

100 Spiele und Beschäftigungen zur Vermittlung musikalischer Grundfertigkeiten. Mit Schallplatte
Lilli Friedemann Mö 91.501 Fr. 26.–

Kinder spielen mit Klängen und Tönen

Versuche, Ideen, Anregungen Mö 91.507 Fr. 10.50

Gertrud Meyer-Denkman

Struktur und Praxis neuer Musik

im Unterricht ue 20 043 Fr. 38.–

Besuchen Sie uns

Schreiben Sie uns

Telefonieren Sie uns

Musikhaus  AG 8044 Zürich

Hadlaubstrasse 65 Telefon 01 - 26 78 42

Engadin/Ramosch

Ideal für Schulverlegung und Skilager. Platz für 20–50 Personen, auch Selbstkocher, Saal, 25 km Loipe, 10 Autominuten von Scuol, 12 Skilifte.

Familie R. Rauch-Zurfluh, 7551 Ramosch, Tel. 084 - 9 31 62

Ferienhaus in Lenzerheide

für Schüler, Gruppen und Vereine (maximal 70 Personen). Freie Termine 1980: 1 Woche im Januar, 9.–16. März, ab 22. März bis auf weiteres und ab Mai bis 25. Juli. Auskunft: Telefon 081 - 34 29 75



160 Heime

sind bei uns eingeschrieben. Ihre Anfrage (wer, wann, was, wieviel) erreicht jedes jede Woche kostenlos.

KONTAKT macht's einfach!

KONTAKT 4411 LUPPINGEN

„schweizer schule“
die Zeitschrift
für jeden Lehrer



Kanton Basel-Landschaft

REALSCHULE OBERWIL – BIEL-BENKEN BL

An unserer Realschule mit progymnasialer Abteilung ist auf Beginn des Schuljahres 1980/81 (14. April 1980)

1 Lehrstelle phil. II

zu besetzen.

Unterrichtsfächer: Mathematik, Physik, Chemie, Geographie/Biologie

Pflichtstundenzahl: 26, aber auch Möglichkeit eines Teilpensums

Voraussetzung: Real- oder Sekundarlehrerpatent

Auskunft erteilt das Rektorat, Herr W. Schilling, Tel. 061 - 30 43 44 oder privat 061 - 73 14 16. Richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen baldmöglichst an den Präsidenten der Realschulpflege Oberwil-Biel-Benken, Herrn J. Schenk, Tichelengrabenweg 7, 4104 Oberwil.

Stadtzürcherische Heimschulen

Auf Beginn des Schuljahres 1980/81 (Beginn am 22. April) suchen wir wegen Altersrücktritt und einer zusätzlich frei werdenden Stelle für das Übergangsheim «Rosenhügel» in Urnäsch

1 Sonderschullehrer(in) 1 Kindergärtnerin (Heilpädagogin)

an eine Schulgruppe und eine Arbeitsgruppe für praktischbildungsfähige Kinder. Es handelt sich um Abteilungen von höchstens 10 Kindern im schulpflichtigen Alter, die vorübergehend in Urnäsch weilen. Die Lehrkräfte dieser Gruppen müssen über eine abgeschlossene Ausbildung verfügen; zusätzliche Ausbildung auf dem Gebiete der Heilpädagogik und Erfahrung in der Erziehung und Schulung geistesschwacher Kinder sind erforderlich. Ein Praktikum könnte an der Heilpädagogischen Hilfsschule der Stadt Zürich absolviert werden.

Die Anstellungsbedingungen und Besoldungen sind gleich wie bei den Lehrkräften für die Sonderschulung in der Stadt Zürich. Die Unterrichtsverpflichtung beträgt 28 Wochenstunden; die Betreuung der Kinder während der Freizeit erfolgt durch das Heimpersonal. Die Anstellung erfolgt extern, eine Wohnung in Urnäsch kann vermittelt werden. Weitere Auskünfte erteilt das Schulamt der Stadt Zürich, Telefon 01 - 201 12 20.

Lehrkräfte, die Freude an dieser interessanten Aufgabe hätten, sind gebeten, ihre Bewerbung mit den üblichen Beilagen so bald als möglich unter dem Titel «Heimschule Urnäsch» an den Schulvorstand der Stadt Zürich, Postfach, 8027 Zürich, zu richten.

Der Schulvorstand

Die katholische Kirchengemeinde Wettingen

sucht einen vollamtlichen

Jugendarbeiter

(evtl. Pädagoge, Lehrer)

Aufgaben:

Weiterführung der Jugendarbeit
Betreuung von Jugendlichen und Jugendgruppen
Weiterbildung der Jugendgruppenleiter
Mitarbeit im Religionsunterricht (Möglichkeit zur Einarbeitung)
Administration im eigenen Aufgabenbereich

Anforderungen:

Sie haben den Wunsch, bewusst in der Kirche mitzuarbeiten
Offenheit zur Zusammenarbeit mit bestehenden Institutionen, aktiven Jugendlichen und Erwachsenen
Erfahrung in der Gruppenarbeit

Wir bieten:

Zusammenarbeit mit aufgeschlossenem Team
Selbständige Tätigkeit
Besoldung nach den Richtlinien der Aargauischen Synode

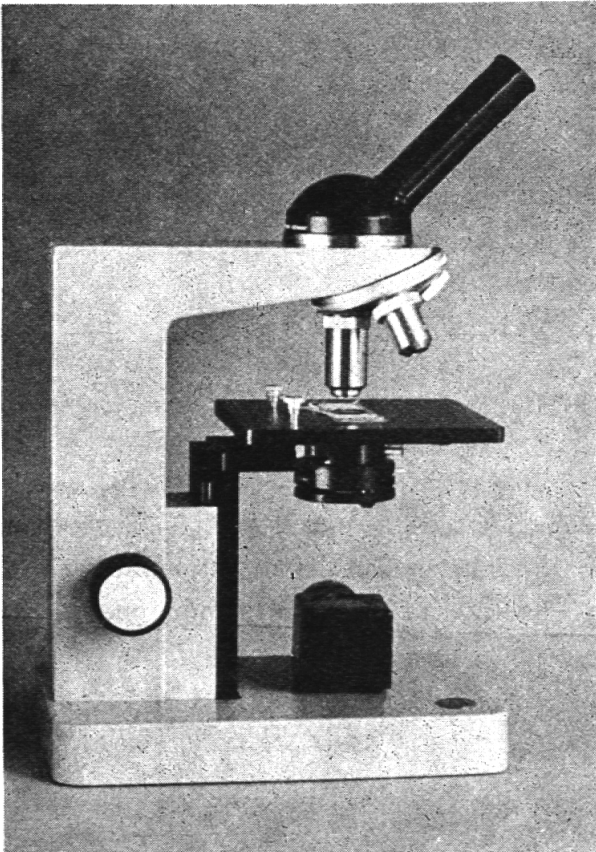
Eintritt:

Baldmöglichst oder nach Übereinkunft

Auskunft erteilt:

Josef Breuss, Albertstrasse 15, 5430 Wettingen,
Telefon 056 - 26 87 50
Anmeldungen bis spätestens 1. Dezember 1979

MITMACHEN BEIM GROSSEN WILD + LEITZ SCHUL- PREISAUSSCHREIBEN: 3 MIKROSKOPE WARTEN AUF IHRE GEWINNER!



3 Schweizer Schulen werden am Ende des Jahres je ein neues WILD- oder LEITZ-Mikroskop im Unterricht einsetzen! Sie sind die HAUPTGEWINNE im Wettbewerb der Firma

WILD + LEITZ AG, ZÜRICH

Der Teilnahmebogen enthält Fragen zur Mikroskopie, zu ihren Leistungen und zu ihrer Geschichte. Lehrer und Schüler können im Unterricht die Fragen ge-

meinsam beantworten. Natürlich wird die Lösung durch vorherige Beschäftigung mit der Mikroskopie im Unterricht erleichtert. Die Wettbewerbs-Unterlagen können per Postkarte angefordert werden. Auch die Beteiligung mehrerer Klassen gemeinsam ist möglich.

Achtung! Letzter Einsendetermin für die ausgefüllten Fragebogen: 1. Dezember 1979 (Poststempel).

Und hier die Preise:

- 3 wertvolle Mikroskope
- 1 Betriebsbesichtigung der WILD HEERBRUGG AG für eine Klasse
- 50 Broschüren «Praktische Makro- und Mikrophotographie» (Neuerscheinung)
- 50 Wandkarten mit dem Schnittbild eines modernen Mikroskopes
- 50 Wandkalender 1980 mit wissenschaftlichen Photographien aus dem Bereich der Makro- und Mikroskopie.

ALLEN TEILNEHMERN WÜNSCHEN WIR
VIEL VERGNÜGEN UND ANREGUNG!



WILD + LEITZ AG
8032 Zürich Kreuzstrasse 60 Telefon 01 34 12 38

Bezirksschulen der March

Infolge Vergrößerung der Schülerzahl und Demission von Lehrkräften sind auf Frühjahr 1980 folgende Stellen neu zu besetzen:

In Lachen:

1 Sekundarlehrer(in) phil. II

1 Turnlehrer für Knaben

(Teilpensum, evtl. in Verbindung mit einem andern Fach)

1-2 Reallehrer

(evtl. Primarlehrer, die gewillt sind, eine berufsbegleitende Ausbildung zu absolvieren)

In Siebnen:

1 Sekundarlehrer(in) phil. II

1 Sekundarlehrer(in) phil. I

1 Turnlehrer(in)

für Knaben und Mädchen der Oberstufe

1 Werklehrer

(Hilfsschule der Oberstufe)

(In Frage kommen Absolventen des Heilpädagogischen Seminars oder Primarlehrer, die gewillt sind, das Heilpädagogische Seminar berufsbegleitend zu besuchen.)

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis spätestens 31. Oktober 1979 an den Präsidenten des Bezirksschulrates, Herrn Arthur Züger, Gartenstrasse 1, 8855 Wangen SZ, zu richten.

Nähere Auskünfte erteilen die Rektorate:
Lachen Telefon 055 - 63 16 22
Siebnen Telefon 055 - 64 44 55

Kaufmännische Berufsschule Aarau

Auf Beginn des Schuljahres 1980/81 (21. April 1980) suchen wir

1 Sprachlehrer

für Französisch und mindestens eine weitere Sprache (Deutsch, Italienisch, Englisch, Spanisch). Wahlfähig sind Lehrer mit dem Diplom für das Höhere Lehramt, Bezirkslehrer oder Lehrer mit gleichwertigem Ausweis.

1 dipl. Handelslehrer

mit kaufmännischer Praxis. Unterrichtserteilung in EDV erwünscht.

Für beide Hauptlehrer besteht die Möglichkeit, sowohl bei der Ausbildung der Lehrlinge als auch an Angestelltenkursen mitzuwirken.

Über die Anstellungsbedingungen erteilt das Rektorat Auskunft (064 - 22 16 36). Die schriftlichen Bewerbungen sind bis Ende Oktober 1979 an den Präsidenten des Schulvorstandes, Herrn A. Widmer, Bachstrasse 127, 5000 Aarau, einzureichen.



Zeitgemässe Werkraum-Einrichtungen Qualitäts-Werkzeuge- und Maschinen

für alle Schulstufen und Arbeitsgebiete

Wir beraten Sie gerne und helfen Ihnen bei der Planung Ihres neuen Werkraumes, oder beim Ausbau Ihrer bestehenden Einrichtung. Unsere Fachleute werden auch für Sie die bestmögliche Lösungsvariante ausarbeiten. Unterbreiten Sie uns Ihre Wünsche und Probleme.



**Oeschger AG, 8302 Kloten
Steinackerstrasse 68**

**Verkauf:
01/814 06 77**



Die Schule unterwegs ...

Klassenlager – Wanderlager – Schulverlegungen – Arbeitswochen – Seminare – Skilager usw.

Ferienzentrum Eichlitten

Gamsberg (Nähe Wildhaus)

Ganzjahresbetrieb, Haupthaus 60 Betten, Chalet 40 Betten (Chalet auch für **Selbstkocher**).

Eigene Spielplätze, Schwimmbad (Sommer), kompl. eingerichtet, Schulräume, Aufenthaltsräume, einmalig schöne Lage.

Unterlagen, Auskünfte und Reservationen:

Ferien-Service, Limmatstrasse 317, 8005 Zürich, Telefon 01 - 42 71 51

Schulverlegung in Appenzell

Moderne **Jugendunterkunft** direkt neben Hallenbad

Für Gruppen bis 136 Personen – kleine, freundliche Schlaf-
räume – moderne Küche – grosser Essaal, unterteilbar in
2 Schulräume – Büro – Magazine – günstige Preise.

Speziell geeignet für Sport-, Trainings-, Wander- und
Schullager.

Nachstehende Termine sind noch frei:

1979 Oktober – 1980 1. Quartal

Auskünfte durch das Bezirkssekretariat Appenzell,
Telefon 071 - 87 13 34.

Skilager und Skiweekends **Davos**

Skihaus Alberti, Davos Platz

100 Betten, 2 Aufenthaltsräume. Auch für kleinere Grup-
pen geeignet, da 2 Hausteile 35 und 65 Betten. Das Ski-
haus liegt direkt bei den Jakobshorn-Bergbahnen, und es
wird auch für **Selbstkocher-Gruppen** abgegeben.

Unterlagen, Auskunft und Reservationen:

Ferien-Service, Limmatstrasse 317, 8005 Zürich, Telefon 01 - 42 71 51

Ferienheim Moos Unterägeri

Ideale Unterkunft für J+S-Lager und Schulen.
Mit oder ohne Pensionsverpflegung.
Beste Referenzen. Neuer Skilift.

Anmeldung und Auskunft:

**Albert Iten, Molkerel
6314 Unterägeri ZG, Telefon 042 - 72 13 71**

Ferienheime der Stadt Luzern

Die Stadt Luzern nimmt auswertige Schulen und
Lager in ihre Ferienheime auf.

Die Häuser im **Eigentäl (ob Kriens)** und in **Ober-
rickenbach/NW** sind für Selbstkocher eingerich-
tet.

Die Heime in **Bürchen (ob Visp)** und in **Langwies
(bei Arosa)** bieten Vollpension zu günstigen Prei-
sen.

Auskunft und Unterlagen erhalten Interessenten
bei: Rektorat Oberstufe, Museggstrasse 23, 6004
Luzern, Telefon 041 - 22 63 33.



HOTEL TETE-DE-RAN

Zwischen Neuchâtel und La
Chaux-de-Fonds am Südhang
der Jurahöhen auf 1350 m herr-
lich gelegen.

Im Sommer idealer Ausgangs-
punkt für Wanderungen und im
Winter das grosse Langlauf-
zentrum mit über 140 km prä-
parierten Pisten!

Ganzes Jahr offen Téléphone 038 - 53 33 23

In unsern Schlafsälen

Räume für 10, 15, 20 und 105 Betten – Warmwasser, Duschen
Halbpension Fr. 22.50 pro Person
Schlafstätte und Frühstück Fr. 10.– pro Person

La Perle du Haut-Jura neuchâtelois

Wählen Sie als Ziel Ihrer Schulreise die

romantische Taubenlochschlucht

in Biel.

Trolleybus 1 bis Bözingen oder Bahnstation Frinwillier.



SKI- UND KLASSENLAGER

**Aurigeno/Maggiatal TI, 66 B., 341 m ü. M., Fr. 5.–
Les Bois/Freiberge, 30-140 B., 938 m ü. M., Fr. 4.–
Oberwald/Goms VS, 34, 60 u. 120 B., 1368 m ü. M.,
Fr. 5.– (Winter). 4.50 (übrige Zeit)
Frau R. Zehnder, Hochfeldstr. 88, 3012 Bern, Te-
lefon 031 - 23 04 03 / 031 - 25 94 31 (Hasler) oder
041 - 45 19 71 (Lustenberger)**

Bezugsquellennachweis für Schulbedarf

Bastelmaterialien und -bücher, AUCH FÜR PEDDIGROHR:
Max Fehr, 8586 Erlen, 072 - 48 10 10
LoRo-Bastel, Loncera AG, 4914 Roggwil, 063 - 49 27 34

Bastelmaterialien, Bastelbücher
Bastelzentrum, Bubenbergrplatz 11, 3011 Bern, 031 - 22 06 63

Bücher, Lehr- und Lernmittel, Pädagogik
Hermann Schroedel Verlag AG, Hardstrasse 95, 4020 Basel,
061 - 42 33 30

Dia-Aufbewahrung
Theo Beeli AG, Foto und Kino en gros, Postfach 114,
8029 Zürich, 01 - 53 42 42
MEMO AG, 8301 Glattzentrum, 01 - 830 52 02

Diamantzeichnen, Anleitung, Instrumente, sämtl. Vorlagen
GLAS+DIAMANT, Schützeng. 24, 8001 Zürich, 01 - 211 25 69

Diapositive
DIA-GILDE, Wülfingerstr. 18, 8400 Winterthur, 052 - 25 94 37

Dia-Service, Duplikate, Rahmungen, Aufbewahrungsartikel
DIARA Dia-Service, Kurt Freund, 8056 Zürich, 01 - 46 20 85

Handstrickwollen
Hans Jakob AG, 3436 Zollbrück, 035 - 6 81 11

Handwebgarne, Handwebstühle, Webrahmen, Spinnräder
Artésania, kompl. Programm, 2022 Bevaix, 038 - 46 19 80
Rüegg-Handwebgarne, Tödistr. 52, 8039 Zürich, 01 - 201 32 50

Kassetten-Kopiergeräte
APCO AG, Räfelstrasse 25, 8045 Zürich, 01 - 35 85 20

**Kassettentonbandgeräte mit Dia-Synchrongerät und Fern-
bedienung**
APCO AG, Räfelstrasse 25, 8045 Zürich, 01 - 35 85 20
EGLI, FISCHER & Co. AG, 8022 Zürich, 01 - 202 02 34

Keramikkbrennöfen
KIAG, Keramisches Institut AG, Economy-Schulbrennöfen,
3510 Konolfingen, 031 - 99 24 24

Laboreinrichtungen
Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21

Lehrmittel
S A B E - Verlagsinstitut, Bellerivestrasse 3, 8008 Zürich,
Telefon 01 - 32 35 20

Lehrmittel für alle Fächer
Informationsstelle Schulbuch, Laurenzenvorstadt 90,
5001 Aarau (geöffnet: Di-Fr 14.00 bis 18.00), 064 - 22 57 33
Verlag Sauerländer, 5001 Aarau, 064 - 22 12 64

Mikroskope
MEMO AG, 8301 Glattzentrum, 01 - 830 52 02
Nikon AG, Kaspar-Fenner-Str. 6, 8700 Küsnacht, 01 - 910 92 62
OLYMPUS, Weidmann+Sohn, 8702 Zollikon, 01 - 65 51 06

Musik
Musikinstrumente, Musikalien, Blockflöten, Orff-Intr.
Musikhaus SCHMITZ, Kirchenstr. 1, 6300 Zug, 042 - 21 02 15

Peddigrohr und alle anderen Flechtmaterialien
VER. BLINDENWERKSTÄTTE, 3012 Bern, 031 - 23 34 51

Physikalische Demonstrations- und Schülerübungsgeräte
LEYBOLD HERAEUS AG, Ausstellungsräume: Bern: Zähler-
ringerstr. 40, 031 - 24 13 31; Zürich: Oerlikonerstrasse 88,
01 - 46 58 43

Presse (Zylinderpresse)
GISLING AG, CH-1510 Moudon/Lausanne, 021 - 95 21 31

Projektoren
Audiovisual Ganz, Seestr. 259, 8038 Zürich, 01 - 45 92 92
Filmtechnik Schweizer AG, 4431 Lampenberg, 061 - 97 15 50
MEMO AG, 8301 Glattzentrum, 01 - 830 52 02

Projektionstische
Aecherli AG, 8604 Volketswil, 01 - 945 46 87
Theo Beeli AG, Kino- und Bühnentechnik, Postfach 114,
8029 Zürich, 01 - 53 42 42
Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21

Projektionswände
Aecherli AG, 8604 Volketswil, 01 - 945 46 87
Audiovisual Ganz, Seestr. 259, 8038 Zürich, 01 - 45 92 92
Theo Beeli AG, Kino- und Bühnentechnik, Postfach 114,
8029 Zürich, 01 - 53 42 42
MEMO AG, 8301 Glattzentrum, 01 - 830 52 02
Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21

Reisszeuge
Kern & Co. AG, 5001 Aarau, 064 - 25 11 11

Ringordner - Register
Bolleter AG, 8627 Grüningen, 01 - 935 21 71

Schulwerkstatteinrichtungen
Bossard Werkzeug AG, 6300 Zug, Tel. 042 - 33 21 61
Hans Wettstein, 8272 Ermatingen, 072 - 64 14 63

Sprachlehranlagen
APCO AG, Räfelstr. 25, 8045 Zürich, (UHER), 01 - 35 85 20
CIR, Bundesgasse 16, 3000 Bern, 031 - 22 91 11
G.A.G. GYSIN AG, Byfangweg 1a, 4051 Basel, 061 - 22 92 22
MEMO AG, 8301 Glattzentrum, 01 - 830 52 02
(Tandberg-Sprachlabors)
REVOX ELA AG, 8105 Regensdorf, 01 - 840 26 71

Stopfwatte
Neidhart+Co. AG, 8544 Rickenbach-Attikon, 052 - 37 31 21

Tonbandgeräte mit Sprachlehreinrichtungen
EGLI, FISCHER & Co. AG, 8022 Zürich, 01 - 202 02 34

Tuschefüller
Kern & Co. AG, 5001 Aarau, 064 - 25 11 11

Verdunklungsvorhänge
Theo Beeli AG, Kino- und Bühnentechnik, Postfach 114,
8029 Zürich, 01 - 53 42 42

Video-Geräte und -Systeme
G.A.G. GYSIN AG, Byfangweg 1a, 4051 Basel, 061 - 22 92 22
MEMO AG, 8301 Glattzentrum, 01 - 830 52 02
Visesta AG, Binzmühlestrasse 56, 8050 Zürich, 01 - 48 20 33

Wandtafeln
Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01 - 720 56 21
Eugen Knobel, Chamerstrasse 115, 6300 Zug, 042 - 21 22 38

Zeichenpapier
Ehram-Müller AG, Limmatstr. 34, Postfach, 8021 Zürich

AZ 6300 Zug

Herrn
W. Abächerli-Steualler
Lehrer

6074 G i s w i l

10000 DIAS



auf kleinstem Raum
archiviert! Dia-Archiv-
und Sichtschranke



Vertreten
in der Schweiz:
Kümmerly + Frey AG
3001 Bern

HAWE

SELBSTKLEBEFOLIEN
BIBLIOTHEKSMATERIAL

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

Physik
Chemie
Biologie

Awyco AG Olten
Ziegelfeldstraße 23 Tel. 062 2184 60

NEU!

Fredy's Holzboutique, Mülligen. Ihr Partner für erzieherische Spielmittel und Erwachsenenspiele.

Ladenöffnungszeiten:

Mo-Fr 9-11 h, 14-18 h Mi 9-11 h Sa 9-11 h, 14-16 h

Alfred Götz, Nussweg 204, 5243 Mülligen, Tel. 056 - 85 21 04



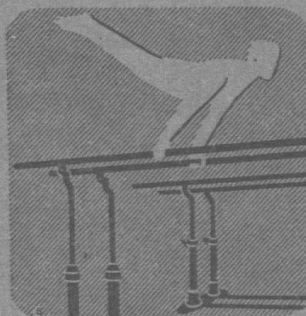
Turn-, Sport- und
Spielgeräte-Fabrik

Alder & Eisenhut AG

seit 1891

8700 Küsnacht ZH
9642 Ebnat-Kappel SG

☎ 01 910 56 53
☎ 074 3 24 24



Unser Name bürgt
für Qualität und
Fortschritt im Turn-,
Sport- und Spielgeräte-
bau.

Direkter Verkauf
ab Fabrik an Schulen,
Vereine, Behörde
und Private.



ARM

Webrahmen
Handwebstühle

für Sonderschulen
Arbeitsschulen
Hauswirtschaft

vom Spezialhaus ARM AG
CH-3507 Biglen/Schweiz, Telefon 031 - 90 07 11