

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Schule**

Band (Jahr): **71 (1984)**

Heft 3: **Computer : ein Lehrerschreck? : Teil 1**

PDF erstellt am: **13.09.2024**

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.

Gymnastik Diplom-Schule Basel

Gymnastik-Seminar unter staatlicher Aufsicht.

Vollumfassende Berufsausbildung.
Ausbildungsdauer 3 Jahre.
Bestausgewiesene Fachpädagogen.
Zusatzausbildungen in den Bereichen:
Pflegerische Gymnastik
Musik und Bewegung
Schulprospekte und Auskünfte durch die
Schulleitung:

Frau Doris Guggenbühl
Diplomierte Gymnastiklehrerin
(Konservatorium Basel)
Sekretariat: Güterstrasse 144
4053 Basel
Telefon: 061 35 74 92

Die interessante Ferien-Alternative SLV-Studienreisen in alle Kontinente

Reisen vom Kenner für Kenner seit über 25 Jahren
Unsere Erfahrung ist Ihr Vorteil:

- optimale Reisedaten während den Schulferien
- faszinierende Reiserouten abseits der Touristenstrassen
- kleine Reisegruppen
- umfangreiche Reisedokumentation
- qualifizierte Reiseleitung durch Landeskenner
- SLV-Studienreisen können nicht billig sein, weil das Preis- und Leistungsverhältnis stimmt
- **Reisebüro Kuoni garantiert für beste Organisation**

Verlangen Sie unverbindlich den detaillierten SLV-Prospekt!



BON

Bitte senden Sie mir den GRATISPROSPEKT SLV-STUDIENREISEN unverbindlich an folgende Adresse:

Name/Vorname: _____

SS

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Bon bitte einsenden an:

Schweizerischer Lehrerverein, Sekretariat, Ringstrasse 54, 8057 Zürich, Telefon 01/312 11 38



**NICHT LANGE SUCHEN
BEI DUBLETTA BUCHEN**
ohne Umwege zum Gastgeber
in rund 20 bewährten

FERIENHEIMEN FÜR GRUPPEN
ganzes Jahr. Mit und ohne Pension.



Alles bei:
DUBLETTA FERIENHEIMZENTRALE
Grellingerstr. 68, 4020 Basel, ☎ 061 42 66 40

**Energie sparen
Kontakt schreiben**



Wer, wann, was, wieviel – auf einer Karte an uns. Wir erreichen 240 Heime, kostenlos für Sie – Kundendienst.

Kontakt, 4411 Lupsingen

RANCHE

El Caprio

Martigny
Tél. 026 - 2 31 28

Auberge des Jeunes

2 chambres à un lit, 4 dortoirs de 6/8 places.
Cuisine et réfectoire pour 30 personnes.
Salle de séjour 6×8 m. Douches chaudes.

Prix:
Fr. 200.– par jour + électricité selon compteur.

Schulverlegungen

Kurse

Seminarien

In unserem modernen Schulheim an schöner Lage vermieten wir:

– rollstuhlgängige Wohneinheiten für 16 – 32 Personen

während Schulferien für 50 – 60 Personen

– Saal, Gruppenräume, Werkräume, Turnhalle, Hallenbad

Für weitere Informationen oder Besichtigungen wenden Sie sich an

Schulheim Rütimattli, 6072 Sachseln
Tel. 041 - 66 42 22

SELVA GR (Sedrun)

Günstig für Ski- und Klassenlager, etwas abseits, neu modernisierte und gut eingerichtete Häuser zu je 32 und 60 Betten. Selbstverpflegung.

Preis nach Anfrage, je nach Saison.

Verein Vacanza, R. Lischer, Langensandstr. 52, 6005 Luzern, Tel. 041 - 44 84 64 oder 44 18 27.



Ferien in Charmey

Greyerzerland

Neues Ferienhaus – Skilift 5 Min. von Kabine Skilager

Alle Zimmer mit Komfort – Auch mit Vollpension – Video und Barbecue

Für Schulen und Vereine, wenn gewünscht, modern eingerichtete Küche zur Verfügung.

Spezialpreis im Mai, September und Oktober.

Schöne Wandergegend – Hallenbad in Charmey.

Ferienhaus LES DENTS-VERTES,
1637 Charmey, Telefon 029 - 7 18 01

Schulreisen und Klassenlager

immer unter dem Motto



verbunden mit den Themenkreisen:**

- Geologie
- Botanik
- Elektrizitätserzeugung
- Glaziologie

sind ein garantierter Erfolg!

H-G-O HOTEL HANDECK, 1400 m

ideal für Sommerlager. Für Schulen sehr günstige Arrangements. Matratzenlager mit Vollpension bereits ab Fr. 21.–.

H-G-O HOTEL GRIMSEL-HOSPIZ, 1960 m

spezialisiert auf Gesellschaftsverpflegung.

H-G-O BERGHAUS OBERAAR, 2400 m

das schönste Ausflugsziel! Mitten im Naturschutzgebiet am Oberaarsee. 6 km ab Passhöhe.

Auskünfte und Prospekte:

H-G-O HOTELS, CH-3861 GUTTANNEN

Telefon: Sommer 036 73 11 31, im Winter 036 71 18 22

** Quellenangabe zur Vorbereitung auf Wunsch

Standbesprechungen

Verlag Ludwig Auer, Donauwörth Halle 26, Stand 705

Arbeitsmaterialien für Lehrer in Grund- und Hauptschulen: «Unterrichtsmodelle – erprobt» und «Exempla» Zielsetzungen, Methoden und Stoffe des Unterrichts sind heutzutage häufiger Veränderungen ausgesetzt als in der Vergangenheit.

Dies erfordert vom Lehrer Flexibilität und die ständige Bereitschaft dazuzulernen. Unerlässliche Hilfsmittel sind hierfür Unterrichtsmodelle für die einzelnen Fächer und fach- und stufenbezogene Darstellungen der Unterrichtspraxis.

In den inzwischen bewährten Reihen «*Unterrichtsmodelle – erprobt. Arbeitsmaterialien für die Grundschule*», «*Unterrichtsmodelle – erprobt. Arbeitsmaterialien für die Hauptschule*» und «*Exempla*» werden die Anliegen der Schulpraxis in Grund- und Hauptschule in den Mittelpunkt gestellt. Sie sind im Verlag Ludwig Auer, Donauwörth, erschienen. Auf der Basler Didacta kann man diese Veröffentlichungen zur Unterrichtsvorbereitung, differenziert nach Fächern und Jahrgangsstufen, besichtigen.

Ausserdem stellt der Verlag Ludwig Auer auf Stand 705 in Halle 26 die ganze Vielfalt seiner Schulbücher für Grund- und Hauptschulen, Realschulen und Gymnasien aus.

Embru-Werke, Schulmöbel, 8630 Rüti ZH Halle 401, Stand 325

Ergonomie ist das Hauptthema am Stand der Embru-Werke, denn sie bildet die unabdingbare Basis für eine körpergerechte Gestaltung von Schulmöbeln. Ziel der Ergonomie in der Schule ist es, die Gesamtheit der Arbeitsbedingungen an die psychologischen und körperlichen Gegebenheiten von Lehrer und Schüler anzupassen. In anschaulicher Weise wird dargestellt, was das bezüglich der Schuleinrichtungen bedeutet, bzw. wie Tische und Stühle zur Gewährleistung einer korrekten und gesunden Körperhaltung gestaltet sein müssen.

Besondere Bedeutung kommt der in zwei Neigungswinkeln verstellbaren Tischplatte zu. Denn Ergonomen, Ärzte und Pädagogen haben erkannt, dass eine Schrägstellung von 16° dem idealen Sichtwinkel bei gerader Körperhaltung entspricht. Diese Anforderungen erfüllen die Schulmöbel des Embru-Tisch-Systems 2000. Einem Programm, das zusammen mit 3 verschiedenen Stuhlgrößen alle Ausbildungsbereiche der Schulen umfasst.

Mit Möbeln ist das Embru-Tisch-System 2000 am stärksten vertreten. Dazu kommen aber auch Tische für Berufs- und Gewerbeschulen und den wichtigen Ausbildungszweig der Informatik, ebenso für Unterrichtsräume für die Erwachsenenbildung und den Kindergarten. Besondere Ansprüche erfüllen alle Tische und Stühle für den Ruhe- und Aufenthaltsbereich, aber auch die ausgesprochene Embru-Spezialität der ansteigenden Bestuhlungen.

EMCO MAIER & CO, Hallein Halle 401, Stand 341

EMCO MAIER & CO, Hallein, als Hersteller zeigt das gesamte Programm von Holz- und Metallbearbeitungsmaschinen.

Als Neuheit auf dem Sektor Holz wird die neue Drechselband EMCO DB-6 vorgestellt. Dank neuen Herstellungstechniken konnte der Preis gegenüber der «Vorgängerin» bei gleicher Grösse um 20 Prozent gesenkt werden.

Weitere Holzbearbeitungsmaschinen: EMCOREX 2000 Hobelmaschine, EMCOSTAR 2000 Mehrzweckmaschine, Bandsägen, Kreissägen.

Bei Metallbearbeitungsmaschinen wird ein Überblick über die ganze Reihe von kleinen und mittleren Drehmaschinen gegeben.

In der Abteilung Spezialmaschinen für die Ausbildung in technischen und gewerblichen Schulen werden zwei Neuheiten vorgestellt: Erweiterte Grundschulung auf CNC-Maschinen mit der neuen CNC-Fräsmaschine F1-CNC sowie die «richtige» Produktions-CNC-Drehmaschine für Ausbildung und mittlere Fertigungsarbeiten speziell für Lehrwerkstätten und Einführungskurse.

Diese zwei Maschinen stellen eine Ergänzung zur EMCO COMPACT 5 CNC – Kleindrehbank für die CNC-Ausbildung – dar und werden das Ausbildungs-Programm im CNC-Bereich abrunden.

Stand EMCO MAIER & CO, Hallein

Vertretung Schweiz: ARGONAG AG, 8910 Affoltern a/A, Telefon 01 - 761 47 11.

rotring (Schweiz) AG, 8953 Dietikon Halle 400, Stand 221

rotring-Stand an der Didacta 84 mit besonders attraktiven Neuheiten

Die rotring (Schweiz) AG zeigt anlässlich der 20. Didacta 1984 in Basel auf ihrem Stand von 48 m² eine ganze Anzahl von neuen, für die Schule besonders attraktiven Neuheiten. Das Lieferprogramm 1984 der Schweizer Tochterfirma von rotring konzentriert sich ganz auf die Bereiche technisches Zeichnen und Malen und Gestalten in Unterricht und Freizeit.

Die wichtigste Neuentwicklung von rotring ist zweifellos der nach einem vollständig neuen Prinzip konstruierte Tuschefüller rotring rapidograph ISO. Die bisherigen Tuschefüllersysteme setzten für ein klagloses und einwandfreies Funktionieren eine relativ aufwendige Pflege und Wartung voraus, Voraussetzungen, die vor allem in der Grundschule (Oberstufe) nicht immer gegeben waren. Beim neuen Tuschefüller rotring rapidograph ISO kann man nun auch einmal «die Fünf gerade sein lassen», denn er benötigt praktisch kaum noch Pflege. Das Belüftungssystem, Herz jedes Tuschefüllers, ist hier gleich mit der Kapillarpatrone verbunden. Es wird deshalb bei jedem Tuschenschub automatisch erneuert. Deshalb entfällt die bei den übrigen Tuschefüller-Systemen notwendige Reinigung des Systems. Mit jedem Tuschenschub erhält der rotring rapidograph ISO ein neues Belüftungssystem, also sozusagen ein neues Herz. Zudem kann das neue Gerät auch mal für einige Zeit offen liegen gelassen werden, ohne dass die Tusche in der Röhrspitze eintrocknet.

Weitere beachtenswerte Neuheiten auf dem rotring-Stand werden der Art Pen, ein mit lichtechter Tinte ausgerüsteter Patronen-Füller mit verschiedenartigen Federn für das Freihandzeichnen, Kunstschrift und Kalligraphie, die Universalfarbe Color Art, die in ihrer Reinheit, Mischbarkeit und Vielseitigkeit unübertreffbar sein dürfte und der rotring linograph, ein Zeichen- und Skizzierstift mit Pigmenttinte, also wasserfest und lichteucht auf Zeichen- und Transparenzpapier, sein.

Die rotring (Schweiz) AG präsentiert anlässlich der Didacta erstmals auch einige Produkte aus dem grossen Angebot des englischen Künstlerfarben- und Pinselherstellers Winsor & Newton, der sich in Fachkreisen ein weltweit hervorragendes Renommee für die Qualität seiner Produkte geschaffen hat.

Einige Ausstellungsprodukte:

- Tuschefüller rapidograph ISO, bei dem mit jedem Tuschenschub das Belüftungssystem ausgewechselt wird. Dadurch ist die Pflege äusserst klein geworden, was für Schüler und Studenten nicht unwichtig ist.
- Art Pen, ein Patronenfüller mit lichtechter Tinte zum Freihandzeichnen.
- Color Art, eine universelle Künstlerfarbe in 12 gebrauchsfertigen Farbtönen.
- Linograph, ein neuer Skizzierstift in drei Linienbereichen, gefüllt mit Pigmenttinte.

- Poster Colour von Winsor & Newton, eine ideale Temperafarbe für die Schule.
- Sceptre-Pinsel von Winsor & Newton, eine neue Pinselqualität.
- Griffin-Alkyd-Farben, schnelltrocknende Ölfarben.
- Hebel-Magnet-Programm, Magnete und Magnethaftelemente.

**Steinegger & Co.,
Rosenbergstr. 23, 8200 Schaffhausen
Halle 24, Stand 243**

Neuerungen im Bereich der elektronischen Demonstrationsgeräte, die für den Physik- und Chemieunterricht bestimmt sind:

- Transflektive Flüssigkristall-Grossanzeige mit 80 mm hohen, beleuchteten Ziffern
- Hochtemperatursonde, Messbereich bis 1100°C
- Gaussmeteradapter zur Messung der magnetischen Feldstärke
- IEEE/IEC-Schnittstelle zum Anschluss des Messsystems an ein Computersystem

- Digitalmultimeter mit grösserer Auflösung
- Universal-Funktionsgenerator mit vielen Zusatzfunktionen

**Metallarbeiterschule Winterthur
Halle 24, Stand 343**

Die Metallarbeiterschule Winterthur bietet ein komplettes Physikapparate-Programm für den Unterricht an Sekundar- und Realschulen sowie Mittelschulen. Verlangen Sie unsere Vorschlagslisten für Grundausrüstungen von Demonstrations- und Schülerübungsgeräten.

Für Berufsschulen fertigen wir einige spezifische Apparate wie Zug-Druck-Prüfmaschinen, Demonstrations-Frästisch mit Teilapparat, Schnitt-Kraftmessgerät usw.

Als bedeutendster schweizerischer Hersteller von Physikapparaten für Lehrer- (Demonstration) und Schülerversuche, zeigt Ihnen die Metallarbeiterschule Winterthur an der DIDACTA 84 eine grosse Auswahl aus ihrem auf über 900 Artikel angewachsenen Programm.

Unser «MSW-Physik»-Katalog informiert detailliert über alle Geräte. Wir freuen uns auf Ihren Besuch am Stand 343, Halle 24.

MUSIKHAUS
Musikalien und Instrumente
Prompter
Notenversand

S 6300 Zug
Kirchenstrasse 1
beim Kolinplatz
Tel. 042/21 02 15

SCHMITZ

Anmeldung zur

**Seminarlehrausbildung an der
Universität Bern**

Die Zulassungsgesuche für die Ausbildung zum

- Pädagogiklehrer
- Psychologielehrer
- Lehrer der Allgemeinen Didaktik
- Fachdidaktiker
- Bildungssachverständigen

sind bis zum 1. Juni 1984 an das Sekretariat der Staatlichen Prüfungskommission für Lehrer und Sachverständige der Erziehungs- und Bildungswissenschaften, c/o Abteilung Pädagogische Psychologie, Waldheimstrasse 6, 3012 Bern, Telefon 031 - 65 82 75, zu richten.

Daselbst sind auch Unterlagen über dieses Studium erhältlich. Weitere Auskünfte erteilen die Professoren Dr. Hans Aebli und Dr. Traugott Weisskopf, Tel. 031 - 65 82 75 und 031 - 65 83 69.

Zulassungsbedingungen sind: Ein Lehrerpapent, mindestens 2jährige Lehrtätigkeit nach Erwerb des Lehrerpapentes, Empfehlung durch die aufsichtsführende Behörde. (Die Universität Bern gestattet nur die Zulassung von Lehrern mit «regulärem, unverkürztem Ausbildungsgang».) Das Studium dauert mindestens 4 Jahre und schliesst mit einem Staatsexamen ab.

**Unser
Grafoskop
A4 NV250**

**...ein weiterer
Preishit...**

und trotzdem technisch vollkommen!

Denn er hat:

- Projektionsfläche A4
- 3-Linse-Markensobjektiv
- blendfreie Fresnellinse
- leistungsstarkes Tangentialgebläse
- robustes Ganzstahlgehäuse
- Lampenhaus-Höhenverstellung
- Niedervolt-Halogenlampe 24 V/250 W
- Spar- und Vollschtaltung
- 5 m Kabel
- Exakte Schärfeneinstellung
- 2 Folienrollenhalterungen
- 1 Leerspule
- 1 Folienrolle
- 2 Jahre Garantie



**Neu!
mit Schnell-
Lampenwechsler**



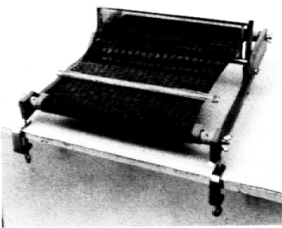
**Die gute
Schweizer
Blockflöte**

Gestalt-Ferien-Kurs

2-wöchiger Workshop (7.-21. April 84) verbundä mit Feriä am frühlings-mildä Gardasee! Dir und Andärä begegnä noch äm Motto: Luegä – losä – sägä – spüürä – machä – spiilä – molä – stuunä. Säg chunsch au? Uskunft & Leitig:

Arbätsgmeinschaft för Erwachsänäbildig:

Verena Stransky-Allenspach, Tel. 071 - 25 84 69
Hansuli Meng-Abderhalden Tel. 01 - 491 88 74



ARM
Tischwebrahmen

Verschiedene Webrahmen- und Webstuhlmodelle.
Verlangen Sie Prospekte.

ARM AG., Webstuhlfabrik, 3507 Biglen
Telefon 031 - 90 07 11

MSW - Ihr Partner für Demonstrationsapparate für den Physikunterricht und für Schülerübungen

Allgemeine Apparate · Stativmaterial · Mechanik
Akustik · Optik · Kalorik · Magnetismus
Elektrizität



Besuchen Sie uns an der Didacta 84 vom
20. – 24. März 1984 in Basel, Halle 24, Stand 343
oder in unserem Ausstellungsraum in Winterthur.

MSW

Metallarbeiter-schule Winterthur
Zeughausstrasse 56
8400 Winterthur Telefon 052 84 55 42

Kantonale Verwaltung Nidwalden

Stellenausschreibung

Die vom Landrat zusätzlich neu geschaffene **Halbtagsstelle** einer/eines

Schulpsychologin/Schulpsychologen

ist auf den nächstmöglichen Termin zu besetzen.

- Ihre Aufgabe: Durchführung von psychologischen Abklärungen bei Kindern und Jugendlichen. Beratung von Kindern, Jugendlichen, Eltern, Lehrern und Schulbehörden.
- Unser Angebot: Besoldung nach kantonaler Beamtenverordnung, Mitarbeit in kleinem Team.
- Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium mit Schwergewicht auf Kinder- und Jugendpsychologie. Schulpsychologische Erfahrung ist von Vorteil.
- Eintritt: So bald als möglich, spätestens jedoch am 1. September 1984.

Richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen, wie Personalien, Lebenslauf, Zeugniskopien über Studien und bisherige Tätigkeiten, Handschriftprobe und Photo bis zum 15. März 1984 an das **Personalamt Nidwalden, Postgebäude, 6370 Stans, Telefon 041 - 63 11 22**

Auskünfte über den Arbeitsbereich erteilt Frau Michel vom schulpsychologischen Dienst Nidwalden, Telefon 041 - 63 11 22, jeweils nur am Montag- oder Mittwoch-Nachmittag.

Leserinformationen (PR-Beitrag)

Unter dem Motto: **Wanderspess am Grimselpass** profilieren sich die unter neuer Führung stehenden HOTEL GRIMSEL HOSPITZ, IDEAL HOTEL HANDECK und BERGHAUS OBERAAR.

Einerseits bieten die Hotels, vom Preis her gesehen, familienfreundliche Angebote, andererseits sprechen wir auch unsere nächste Generation an, welche die Beziehung zur Schweizer Alpenwelt speziell pflegt. Unsere Region ist prädestiniert für Ausflüge und Aufenthalte mit spezifischen Themen wie: Alpenflora, Geologie und Energieerzeugung.

Nebst kulturellen und Bildungs-Möglichkeiten bieten die H-G-O-HOTELS am GRIMSELPASS sportliche Höhentrainingsmöglichkeiten, Erholung, ganz einfach eine unerschöpfliche Quelle zum gegenseitigen Gedankenaustausch.

Moderne Hilfsmittel für Vorträge, Videolektionen sowie schöne Räumlichkeiten sind vorhanden.

Die H-G-O-HOTELS unter der neuen Leitung von Costantino E. Rossi freuen sich auf eine angenehme und intensive Zusammenarbeit.

Lichtbildserie Südosteuropa

Insgesamt sind 29 Lichtbilder dem südosteuropäischen Raum mit Ansichten aus Rumänien, Bulgarien und Istanbul gewidmet. Die vorliegende Lichtbildserie leistet einen Beitrag zur Einsicht, dass Europa östlich von Österreich nicht aufhört.

Südosteuropa bot im Lauf der Geschichte immer wieder den verschiedensten Kulturen Obdach. Es ist noch heute ein Raum, wo z. B. Christentum und Islam, römisch-katholische, protestantische und orthodoxe Konfession, romanischer, slawischer und orientalischer Kulturkreis, traditionelle Sesshaftigkeit in Verbindung mit Ackerbau und nichtsesshafte Lebensweise der Zigeuner unmittelbar nebeneinander vorkommen. Jedes Element darf als eine Facette der mannigfaltigen europäischen Entwicklung gelten.

Aber auch für die staatlich geplante Entwicklung vom Agrar- zum Industriestaat oder für die staatliche Lenkung der Wirtschaft überhaupt steht Südosteuropa Modell.

Die Lichtbildserie vermittelt typische Eindrücke

- von den Gesichtern der Landschaft vom Bergland bis zu den weiten Tälern und Ebenen, zum wertvollen Naturraum des Donaudeltas und zum Küstenrand Europas bis zum Bosphorus,
- von Siedlungs- und Kulturelementen traditioneller und moderner Art,
- von Industrielandschaften und vom landwirtschaftlichen Kulturland,
- vom Alltag der Bevölkerung.

Die Serie ist erhältlich bei Kümmerly + Frey, Bern. Bestell-Nr. 23.600, Fr. 80.- plus Kommentar Fr. 6.-.

Zusammenstellung von Serie und Kommentar durch die Studiengruppe Geografielichtbild des Schweizerischen Lehrervereins.

Ältere Hochvolt-Schreibprojektoren

gleich welcher Marke und Typ kann man auf **ENERGIE-SPARKURS**

trimmen und zudem die Projektion verbessern, indem man diese Geräte auf das nun allseits bewährte Niedervoltssystem 24 Volt / 250 Watt umrüsten lässt. Jedes Gerät erhält ein komplett neues Belichtungssystem mit dem «richtigen» Hohlspiegel und einen neuen SEV-geprüften Transformator. Die Verbesserung zeigt sich nicht nur im viel geringeren Lampenverbrauch und deren Kosten, sondern auch in der besseren und prägnanteren Ausleuchtung bis in die Ecken der Projektionsfläche, gleichgültig, ob ihre Grösse 25 x 25 cm oder 30 x 30 cm misst.

Verlangen Sie einen Besuch oder eine Dokumentation bei: Technische Lehrmittel + Kopiertechnik, Walter Künzler, 5108 Oberflachs, Telefon 056 - 43 27 43.

DIDACTA-Neuheiten: Elektronische Demonstrationsgeräte für den Physik- und Chemieunterricht

Universelles Digitalmesssystem mit Grossanzeige

Dieses beliebte Messsystem mit digitaler LED-Grossanzeige hat wesentliche Neuerungen erfahren und ist nun auch mit einer fast doppelt so grossen LCD-Anzeige von 80 mm Ziffernhöhe lieferbar.

Es handelt sich hier um ein für Europa völlig neuartiges Anzeigesystem auf transflektiver Basis, d. h. die Beleuchtung der Ziffern erfolgt sowohl von innen durch eine halbdurchlässige Schicht (transaktiv) als auch reflektiv von aussen (passiv). Die Anzeige ist deshalb in verdunkelten Räumen und bei direkter Sonnenbestrahlung gleich gut ablesbar.

Das Digital-Multimeter präsentiert sich neu mit stark erhöhter Leistungsfähigkeit: Anzeigebereich bis 9999, Gleich- und Wechselspannungen von 10 μ V bis 1200 V, Gleich- und Wechselströme von 10 nA bis 10 A, Widerstände von 0,01 Ohm bis 10 MOhm, Temperaturen von -50°C bis +150°C mit Auflösung 0,01°C.

Neue Zusatzgeräte zum Messsystem sind: Hochtemperatursonde bis 1100°C, Teslameter 0,01 mT bis 3 T, Hochspannungssonde bis 40 kV und IEC/IEEE-Schnittstelle zum Anschluss des Messsystems an einen Computer.

Universal-Funktionsgenerator

Dieses interessante Demonstrationsgerät hat verschiedene Neuerungen erfahren. Besonders erwähnenswert sind: Amplitudenmodulation, phasenstarke Addition von harmonischen und subharmonischen Schwingungen bei einstellbarer Phasenlage und Amplitude (Fourier-Synthese). Eine ausführliche Bedienungsanleitung mit vielen Experimenten kann vom Hersteller kostenlos bezogen werden. Steinegger & Co., 8201 Schaffhausen, Tel. 053 - 5 58 90.

Arcatour – auch 1984 wieder mit vielen Ferienalternativen

pd. Das Ferienkonzept des Zuger Reisebüros Arcatour ist eigentlich heute, im Zeichen des steigenden Umweltbewusstseins, aktueller denn je – nämlich Tiere, Pflanzen und andersartige Kulturen einem interessierten Publikum ausschliesslich unter fachkundiger Führung und in kleinen Gruppen zugänglich zu machen. Schon seit langem konzentriert man sich auf diese Formel, und sie wird auch im neuen, soeben erschienenen Ferienprogramm «Arcarama 84» konsequent weiterverfolgt.

Da wird zum Beispiel eine Fuss-Safari im Luangwa-Tal in Sambia angeboten: Nicht einfach ein Luxustrip mit Geländewagen, Boy und Super-Lodge, sondern eine Pirsch zu Fuss mit Unterkunft und Verpflegung in Buschcamps – selbstverständlich aber begleitet von einem (bewaffneten) Wildhüter, einem erfahrenen Führer und von ein bis zwei Trägern. Afrika im klassischen, ursprünglichen Sinn also. Ein prickelndes, wahrhaft unter die Haut gehendes Erlebnis, denn wie sonst kann man beispielsweise Elefanten, Büffel, Zebras, Löwen, Impalas oder Paviane praktisch nur durch den «Windschatten» und ein paar Baumstämme geschützt beobachten? Vier Nationalparks wurden in diesem Tal angelegt, in dem über 100 Säugetierarten und über 700 Vogelarten, Reptilien sowie Amphibien leben.

Neben mehreren kulturellen Reisen, einer Island-Durchquerung und Vorschlägen für Wanderferien figurieren auch 1984 wieder die beliebten «Chrüter-Reise» im Programm. Neu dazugekommen sind hier Sizilien, Peloponnes-Insel Kefallonia und die Toscana. Letztere fesselt einen ja nicht nur von der kulturellen und landschaftlichen Seite her, sondern z. B. auch in bezug auf die Pflanzenwelt – man denke dabei bloss an die vielen Zypressen, Olivenhaine, Blumen und Kräuter, die in der Toscana gedeihen. Den Ferienkatalog «Arcarama 84» sowie alle Detailauskünfte erhält man bei Arcatour SA, Bahnhofstrasse 23, 6301 Zug, Telefon 042 - 21 97 79.

Das Heilpädagogische Seminar Zürich

sucht auf Herbst 1984 einen

Rektor

als Nachfolger für den in den Ruhestand tretenden derzeitigen Amtsinhaber.

Aufgabenbereiche:

- Verantwortung für die Aus- und Fortbildung von Lehrkräften und weiteren Fachkräften der Heilpädagogik
- Führung des Seminars mit einem grösseren Mitarbeiterstab
- Übernahme eines Unterrichtspensums, vorzugsweise auf dem Gebiet der allgemeinen Heilpädagogik
- Vertretung des Seminars gegenüber Behörden und Fachverbänden

Anforderungen:

- Persönlichkeit mit abgeschlossener akademischer Ausbildung in pädagogischen Fächern
- Praktische Erfahrung auf dem Gebiet der Heilpädagogik
- Kenntnis des schweizerischen Schulwesens
- Vertrautheit mit Formen der Erwachsenenbildung
- Befähigung zur Übernahme von Führungs- und Administrationsaufgaben

Anstellungsbedingungen:

- Entsprechend den Vorschriften des Kantons Zürich

Eintritt:

- 1. November 1984 oder nach Vereinbarung

Auskünfte erteilt gerne Herr Dr. F. Schneeberger, Heilpädagogisches Seminar Zürich, Telefon 01 - 251 24 70.

Bewerbungen mit Zeugnissen, Referenzen und Foto sind bis spätestens **20. März 1984** zu richten an:

Herrn Dr. H. J. Wehrli, Präsident der Wahlkommission, c/o Heilpädagogisches Seminar Zürich, Kantonsschulstrasse 1, 8001 Zürich.

Kath. Kirchgemeinde Eschenbach Einwohnergemeinde Eschenbach

Auf Schuljahresbeginn (Herbst 1984) gesucht

Jugendbetreuer

im Teilpensum

Aufgaben:

Betreuung der bestehenden Jugendorganisationen. Organisation von Anlässen für Jugendliche. Kontaktpflege zwischen Jugend und Erwachsenen.

Zusätzliche Stunden können im Religionsunterricht (Katechet) oder im Lehrauftrag an der Oberstufe (Sekundar-/Realschule) angeboten werden. Besoldung und Ferienregelung nach gegenseitiger Übereinkunft.

Wir stellen uns für diese anforderungsreiche, selbständige Tätigkeit eine initiative und dynamische Persönlichkeit vor.

Weitere Auskunft erteilt Ihnen Beat Suter, Kirchenratspräsident, Tel. 041 - 89 13 44.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind einzureichen bis 15. März 1984 an

Kath. Kirchgemeinde Eschenbach,
Postfach, 6274 **Eschenbach**

Sonderschule Innerschwyz Schwyz

Wir suchen auf den Schuljahranfang 1984/85 (30. April 1984) oder nach Übereinkunft

Logopädin oder Logopäden an Sprachheilambulatorium in Ibach

(Teilzeitpensum nicht ausgeschlossen)

Die Anstellung richtet sich nach der kantonalen Besoldungsverordnung.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind dem Präsidenten der Sonderschule Innerschwyz, Schwyz (Herrn Alfred Brücker, Sternenmatt 2, 6423 Seewen) zuzustellen.

Telefon 043 - 24 12 89 Büro, 043 - 21 22 85 privat.

Bezugsquellennachweis für Schulbedarf

Audiovisuelle Projektion

Bell & Howell Vertriebs AG, Winterthur, 052-23 24 65

Bastelmaterialien, Bastelbücher

Bastelzentrum, Bubenbergplatz 11, 3011 Bern, 031-22 06 63
Ladengeschäft und Versand

Bastelmesser OLFA, NT, Meguro

ERICH MÜLLER & CO., 8030 Zürich, 01-53 82 80

Bücher, Lehr- und Lernmittel, Pädagogik-Lehrmittel

KLETT UND BALMER & CO. VERLAG, Chamerstr. 12a,
6301 Zug, 042-21 41 31 (permanente Lehrmittelausstellung)
SCHROEDEL SCHULBUCHVERLAG, Kapellenstr. 30, 4020 Basel,
061-42 33 30

Dia-Aufbewahrung

Theo Beeli, JOURNAL-Dia-Aufbewahrungssystem, Postfach 114,
8029 Zürich, 01-53 42 42

Dia-Service, Duplikate, Rahmungen, Aufbewahrungsartikel

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

Alles zum Flechten

Behindertenwerk St. Jakob, Kanzleistr. 18, 8026 Zürich, 01-241 69 93 -
Postversand und Ladenverkauf

Haartrocknungsanlagen

E. Koneth, Hertiweg 1, 8180 Bülach, 01-860 38 11

Handgeschöpfte Papiere aus Japan und Indien für Druck, Batik, Tauchfärben, Tuschalerei

ERICH MÜLLER & CO., 8030 Zürich, 01-53 82 80

Handwebgarne, Handwebstühle, Webrahmen, Spinnräder

Bastelzentrum, Bubenbergplatz 11, 3011 Bern, 031-22 06 63
Ladengeschäft und Versand
Rüegg Handwebgarne AG, Tödistr. 52, 8039 ZH, 01-201 32 50

Hellraumprojektoren

Bell & Howell Vertriebs AG, Winterthur, 052-23 24 65
Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01-720 56 21

Holzbearbeitungsmaschinen

B. ETIENNE AG, Horwerstr. 32, 6002 Luzern, 041-40 11 00
ETTIMA AG, Inh. H. U. Tanner, 3202 Frauenkappelen, 031-50 14 20

Kassettenbandgeräte

REVOX-ELA AG, 8105 Regensdorf, 01-840 26 71

Keramik-Brennöfen und Töpferscheiben

Tony Güller, NABER-Industriefenbau, Töpfereibedarf, 6644 Orselina,
093-33 34 34
KIAG, Keramisches Institut AG, 3510 Konolfingen, 031-99 24 24
Economy-Schulbrennöfen und Töpferei-Bedarf

Klebstoffe

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

Laboreinrichtungen

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01-720 56 21
Murri Albert + Co. AG, Erlenuweg 15, 3110 Münsingen, 031-92 14 12

Lehrmittel

Lehrmittelverlag des Kantons Zürich, Räfelstr. 32, 8045 Zürich,
01-462 98 15 (permanente Lehrmittelausstellung)

Malfarben

Alois K. Diethelm AG, Lascaux-Farben, 8306 Brüttisellen

Mengenlehre kubische Elemente 16x16x16 mm

BACHMANN, Centralstr. 102, GRENCHEN, 065-52 97 82

Mikroskope

Krüger + CO., Messgeräte, 9113 Degersheim, 071-54 21 21
OLYMPUS, Weidmann + Sohn, 8702 Zollikon, 01-391 52 62
WILD + LEITZ AG, Forchstr. 158, 8032 Zürich, 01-55 62 62

Möblierungen

Basler Eisenmöbelfabrik AG, 4450 Sissach, 061-98 40 66
Embru-Werke, 8630 Rütli ZH, 055-31 28 44
Mobil-Werke U. Frei AG, 9442 Berneck, 071-71 22 42
Zesar A.G., 2501 Biel-Bienne, 032-25 25 94

Modellbau für phys. u. chem. Versuche, Labor, Werkunterricht

STOKYS Metallbaukasten, Maihofstr. 36, Luzern,
041-36 19 19

Musik

Musikhaus PAN AG, Postfach, 8057 Zürich, 01-311 22 21
Musikhaus SCHMITZ, Kirchenstr. 1, 6300 Zug, 042-21 02 15

Parkmobiliar

H. Bürli, Gerätebau, Postfach 201, 6210 Sursee, 045-21 20 66

Peddigrohr und andere Flechtmaterialien

VER. BLINDENWERKSTÄTTE, 3012 Bern, 031-23 34 51

Physikalische Demonstrations- und Schülerübungsgeräte

Metallarbeiterschule Winterthur, Zeughausstr. 56, 8400 Winterthur,
052-84 55 42 (Ausstellungsraum)
Steinegger & Co., 8200 Schaffhausen, 053-5 58 90

Presse (Zylinderpresse)

Fonderies de Moudon SA, CH-1510 Moudon

Projektionstische

Theo Beeli AG, Postfach 114, 8029 Zürich, 01-53 42 42
Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01-720 56 21

Projektionswände

Theo Beeli AG, Postfach 114, 8029 Zürich, 01-53 42 42
Hunziker AG 8800 Thalwil, 01-720 56 21
Eugen Knobel, Chamerstr. 115, 6300 Zug, 042-21 22 38

Projektoren (Film und Dia)

BOSCH-BAUER-Projektoren, 8021 Zürich, 01-277 63 06

Ringordner und Register

Bolleter AG, 8627 Grüningen, 01-935 21 71

Schulbücher und Lehrmittel

SABE Verlagsinstitut für Lehrmittel, Gotthardstr. 52, 8002 Zürich,
01-202 44 77

Schulmaterialien und Lehrmittel

E. Ingold + Co. AG, 3360 Herzogenbuchsee, 063-61 31 01

Schulwerkstatteinrichtungen

LACHAPPELLE AG, Werkzeugfabrik, 6010 Kriens, 041-45 23 23
Hans Wettstein, 8272 Ermatingen, 072-64 14 63

Schweiss- und Lötanlagen

Gebr. Gloor AG, Autogewerk, 3400 Burgdorf, 034-22 29 01

Spielgeräte

Alder + Eisenhut AG, 8700 Küsnacht ZH, 01-910 56 53

Spielplatzgeräte

H. Bürli, Gerätebau, Postfach 201, 6210 Sursee, 045-21 20 66

Sprachlehranlagen

CIR, Bundesgasse 16, 3000 Bern, 031-22 91 11
REVOX-ELA AG, 8105 Regensdorf, 01-840 26 71

Stopfwatte

Grossmann & Co. AG, 8136 Gattikon, 01-720 13 88

Turngeräte

Alder + Eisenhut AG, 8700 Küsnacht ZH, 01-910 56 53

Video-Audio-Cassetten

3M (schweiz) AG, Eggstr. 93, 8803 Rüschlikon, 01-724 90 90

Video-Geräte und Systeme

Autophon AG, Badenerstr. 849, 8048 Zürich, 01-62 62 22
Bell & Howell Vertriebs AG, Winterthur, 052-23 24 65

Wandtafeln

Hunziker AG, 8800 Thalwil, 01-720 56 21
Jestor AG, a/Dorfstr. 270, 5705 Hallwil, 064-54 28 81
Eugen Knobel, Chamerstr. 115, 6300 Zug, 042-21 22 38
Schwertfeger AG, Wandtafelbau und Schreinerei, Güterstr. 8,
3008 Bern, 031-26 16 56

Webrahmen und Webstühle

ARM AG, 3507 Biglen, 031-90 07 11

Wollgame

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

Zeichenpapier

Ehrensam-Müller AG, Josefstr. 206, 8031 Zürich, 01-42 67 67

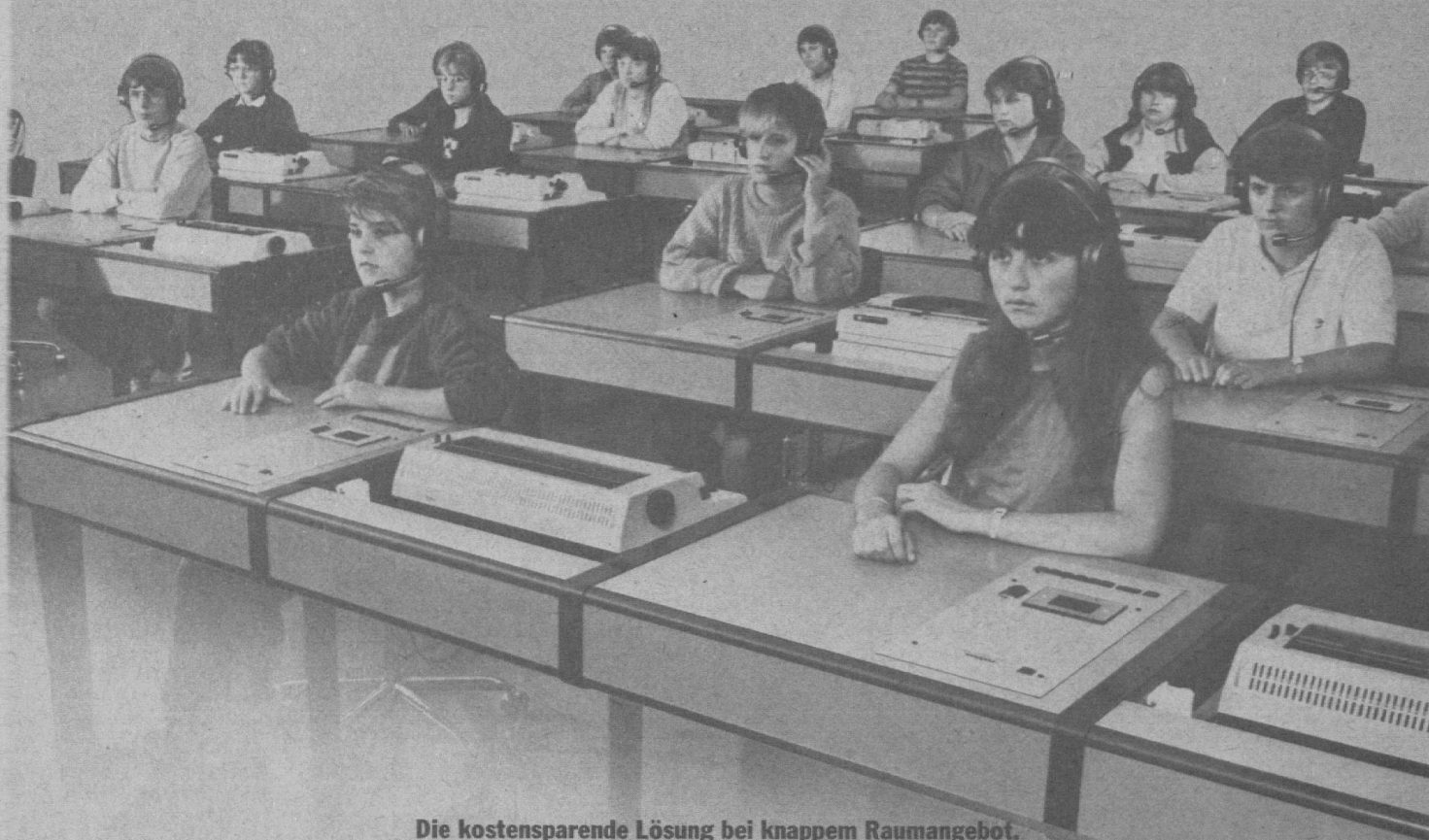
AZ 6300 Zug

STUDER REVOX



Der Schreibmaschinentisch ist integrierender Baustein zur Multiprogramm-Sprachlehranlage 884. Der Unterricht kann somit in beiden Fällen vom zentralen Lehrerpult gesteuert und überwacht werden.

Kombination für Sprachlabor und Schreibmaschinenunterricht.



Die kostensparende Lösung bei knappem Raumangebot.

Seit Jahren ist STUDER REVOX weltweit führend im Angebot an Unterrichtsanlagen nach Mass. Die Kombination der REVOX Trainer Multiprogramm-Sprachlehranlagen 884 mit funktionell gestalteten Schreibmaschinentischen ist ein weiteres Beispiel. Die formschöne, homogene Kombination empfiehlt sich besonders da, wo Kostengründe einerseits, ein knappes Raumangebot andererseits, im Vordergrund stehen.

Nähere Informationen und individuelle Beratung erhalten Sie bei:

REVOX ELA AG

AV Division, Althardstrasse 146, Tel. 01-840 26 71, CH-8105 Regensdorf-Zürich