

**Zeitschrift:** Bündner Schulblatt = Bollettino scolastico grigione = Fegl scolastic  
grischun

**Herausgeber:** Lehrpersonen Graubünden

**Band:** 49 (1989-1990)

**Heft:** 6

  

**Anhang:** Fortbildung August-Dezember 1990 13. Bündner Sommerkurswochen  
1990

### **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:** 15.04.2026

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

1151

BÜNDNER SCHULBLATT

---

## **FORTBILDUNG**

---

AUGUST – DEZEMBER 1990  
13. BÜNDNER  
SOMMERKURS WOCHEN 1990

---



# Übersicht

- **Pflichtkurse**                      Seiten 3–8

---

- **Freiwillige Bündner Kurse**                      Seiten 9–34

---

- **13. Bündner Sommerkurswochen 1990**                      Seiten 35–53

---

- **Ausserkantonale und andere Kurse**                      Seiten 54–59

## Anmeldungen

Für alle Bündner Kurse an das ED, Lehrerfortbildung  
Hans Finschi, Quaderstrasse 17  
7000 Chur, Telefon 081 21 27 35

Die Anmeldungen für die freiwilligen Kurse werden in der **Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt.**

## Stufenbezeichnungen (hinter dem Kurstitel!)

A       = Kurse für Lehrkräfte aller Stufen   HWL = Hauswirtschaftslehrerinnen  
Zahlen = Bezeichnungen der Klassen        TL  = Turnlehrer(innen)  
O       = Oberstufe (7.–9. Schuljahr)        KG  = Kindergärtnerinnen  
AL      = Arbeitslehrerinnen

### Materialkosten

Wenn nichts Besonderes vermerkt ist, sind die Materialkosten in den Kursgeldern inbegriffen.

**Testat-Hefte** sind erhältlich bei:

Erziehungs-, Kultur- und Umweltschutzdepartement Graubünden  
Lehrerfortbildung, Quaderstrasse 17, 7000 Chur

### Schweizerische Lehrerfortbildungskurse 1990 in Stans

Wer an die Kursauslagen eine Spesenentschädigung des Kantons beanspruchen möchte (Rückerstattung des Kursgeldes), ist gebeten, bis Ende September die folgenden Unterlagen an das Erziehungsdepartement, Lehrerfortbildung, Quaderstrasse 17, 7000 Chur, zu senden: *Testat-Heft, Postquittung* betreffend Überweisung des Kursgeldes, *PC- oder Bankkonto-Nummer*, samt Einzahlungsschein.

## Präsidenten der Kursträger

**Kantonale Kurskommission**  
Claudio Gustin, Schulinspektor  
7536 Sta. Maria

**Kantonale Schulturnkommission**  
Stefan Bühler, Kantonales Sportamt  
Quaderstrasse 17, 7000 Chur

**Verband der Bündner Arbeitslehrerinnen**  
Therese Vonmoos  
Prada, 7240 Küblis

**Verband der Bündner Hauswirtschaftslehrerinnen**  
Martina Premerlani  
Aspermontweg 5, 7015 Trimmis

**Bündner Verein für Handarbeit und Unterrichtsgestaltung**  
Dionys Steger  
7180 Disentis/Mustér

**Bündner Interessengemeinschaft für Sport in der Schule (BISS)**  
Armin Federspiel  
Maienweg 4, 7000 Chur

## Pflichtkurse 1990

### Verfügung des Erziehungsdepartementes

(gestützt auf Art. 3 und 6 der Verordnung über die Fortbildung der Volksschullehrer und der Kindergärtnerinnen).

1. Obligatorische Kurse müssen so angesetzt werden, dass höchstens die Hälfte der Kurszeit in die Schulzeit bzw. Kindergartenzeit fällt.
2. Wenn bei der Ansetzung der obligatorischen Kurse dem Erfordernis gemäss Ziffer 1 aus organisatorischen Gründen nicht Rechnung getragen werden kann, muss mindestens die Hälfte der ausfallenden Lektionen vor- oder nachgeholt werden.
3. Lehrer an mehrklassigen Schulen mit verschiedenen Stufen können sich für die Kurse einer Stufe entscheiden.
4. Freiwillige Fortbildungskurse sind grundsätzlich in der schulfreien bzw. kindergartenfreien Zeit durchzuführen.
5. Für den Besuch der freiwilligen Fortbildungskurse, welche die Schul- bzw. Kindergartenzeit tangieren (Anreise!), muss rechtzeitig die Bewilligung des zuständigen Schulrates bzw. der Kindergartenkommission eingeholt werden. Die vorgesetzten Stellen sind auch frühzeitig über den Besuch der obligatorischen Kurse zu informieren.

## Corsi obbligatori 1990

### Decisione del dipartimento dell'educazione

(in virtù degli art. 3 e 6 dell'ordinanza sul perfezionamento professionale dei maestri delle scuole popolari e delle maestre di scuola materna).

1. I corsi obbligatori devono essere fissati in modo tale che del tempo occorrente per il corso vada al massimo la metà a carico della regolare attività della scuola o della scuola materna.
2. Se, determinando le date e l'orario dei corsi obbligatori, non si possa per ragioni organizzative tener conto dell'esigenza di cui al punto 1, si dovrà recuperare prima o dopo il corso almeno la metà delle lezioni perdute.
3. I maestri che insegnano in scuole con più classi di diversi gradi, possono optare per il corso di uno di questi gradi.
4. I corsi facoltativi devono in linea di principio svolgersi nei periodi in cui non c'è scuola.
5. Per poter frequentare i corsi di perfezionamento professionale facoltativi, che collimano con il periodo di scuola (trasferta al corso!), occorre chiedere in tempo utile l'autorizzazione del competente Consiglio scolastico ossia della Commissione per la scuola materna. Gli organi preposti devono essere informati qualche tempo prima anche sulla frequenza dei corsi obbligatori.

## Pflichtkurse 1990/91

| Kurs   | Zeit   | Ort   | Region  | Kurspflichtig  |
|--|--|---|---|--|
| <b>Turnberaterkurs:</b><br>Thema: «Mit Musik geht's auch im Turnunterricht besser» | 18./19. September                            | Lenzerheide   | ganzer Kanton   | Alle Turnberater   |
| <b>Lebensrettung im Schwimmen</b><br>(WK Brevet I)                                 |  | Chur<br>Laax<br>Davos<br>St. Moritz<br>Scoil<br>Poschiavo | ganzer Kanton   | Alle Lehrkräfte, die Schwimmunterricht erteilen und deren Prüfung oder letzter WK länger als 3 Jahre zurückliegt   |
| <b>Deutschunterricht</b><br>Oberstufe: <b>Schreiben</b>                            | 16./17. November 1990 und 1 Tag im März 1991 | Thusis  | Schulbezirke Mittelbünden und Rheintal (ohne Kreis Fünf Dörfer) | Alle Reallehrer und alle Sekundarlehrer phil. I sowie die Sekundarlehrer phil. II, die Deutschunterricht erteilen  |
| <b>Zeichnen:</b><br>Verschiedene Techniken/Personen zeichnen                       |  |   | Schulbezirk Surselva  | Alle Primar-, Real-, Sekundar- und Kleinklassenlehrer  |
| <b>Einführung in das romanische Liederbuch</b><br>5.-9. Klasse<br>«Mia Chanzun»    | Mi, 5. September 1990                        | Sta. Maria  | Schulbezirk Engadin/Münstertal                                  | Alle Lehrkräfte ab 5. Schuljahr an romanischen Schulen, die Singunterricht erteilen und die den Einführungskurs vom 14. 2. 1990 wegen der Schneefälle nicht besuchen konnten |

| Kurs   | Zeit  | Ort  | Region                      | Kurspflichtig  |
|--|---|--|-----------------------------|--|
| Lehrerfortbildung zum Thema «AIDS»   | verschiedene Kurstermine (siehe Kursaus-schreibung) | verschiedene Orte in den Regionen (siehe Kursaus-schreibung) | ganzer Kanton               | Alle Real- und Sekundarlehrer sowie alle Oberstufenlehrer der Kleinklassen und der Sonderschulen |
| Corso obbligatorio per tutti i docenti di secondaria e i docenti di scuola di avviamento pratico |   |  | Bregaglia/Moesano/Poschiavo | Tutti i docenti di secondaria e i docenti di scuola di avviamento pratico                        |
| Introduzione a «Penso e scrivo»  | 4-6 ottobre 1990                                    | Poschiavo  | Bregaglia/Moesano/Poschiavo | Tutti i docenti di scuola elementare e speciale  |
| Aktuelle Nähtechniken  |   | in den Sektionen   | ganzer Kanton               | Alle Arbeitslehrerinnen  |
| Dramatisieren im Kindergarten  | November 1990                                       | Zernez   | Engadin/Münstertal          | Alle Kindergärtnerinnen, die einen romanischen Kindergarten führen                               |
|  |   |  |                             |  |

# Turnberaterkurs 1990

## **Region**

Ganzer Kanton

## **Kurspflichtig**

Alle Turnberater

## **Leiter**

Stefan Bühler, Präsident der Schulturnkommission,  
Kantonales Sportamt, Quaderstrasse 17, 7000 Chur

## **Kursort**

Lenzerheide

## **Zeit**

Dienstag, 18. September 1990, 14.00 bis 20.00 Uhr  
Mittwoch, 19. September 1990, 08.00 bis 16.00 Uhr

## **Programm**

Vorbereitung der Lehrerfortbildungskurse in den Turnberaterkreisen 1990/91  
«Mit Musik geht's auch im Turnunterricht besser».  
Für J+S-Leiter zählt der Kurs als J+S-FK Fitness.

## **Kursziel**

Der Turnberater, ein guter Kursleiter  
Vorbereitung des Jahresthemas

## **Aufgebot**

Die Turnberater erhalten vom kantonalen Sportamt ein persönliches Aufgebot  
mit allen notwendigen Unterlagen.

# Lehrerfortbildung zum Thema «AIDS» (O)

## Region

Ganzer Kanton

## Kurspflichtig

Alle Reallehrer, Sekundarlehrer, Oberstufenlehrer der Kleinklassen und der Sonderschulen. Gemäss Departementsverfügung vom 10. November 1989 werden alle Reallehrer, Sekundarlehrer und Oberstufenlehrer der Kleinklassen und der Sonderschulen verpflichtet, innerhalb von zwei Jahren (1990–1991) einen Lehrerfortbildungskurs zum Thema «AIDS» zu besuchen. Jede Lehrkraft ist dafür verantwortlich, dass ihre Schüler über «AIDS» aufgeklärt werden, wobei sie diese Aufgabe delegieren oder Fachkräfte (Schularzt, Geistliche, Eltern) beiziehen kann.

Die Lehrerfortbildungskurse zum Thema «AIDS» werden in den verschiedenen Regionen unseres Kantons angeboten (siehe unten).

## Ziele der Fortbildungskurse zum Thema «AIDS»

Die Lehrer sollen darauf vorbereitet werden, nach Abschluss der jetzigen Aufklärungsphase in 3–4 Jahren die AIDS-Aufklärung – evtl. weiterhin unter der Mithilfe der Schulärzte und Religionslehrer – selbständig durchführen zu können. Insbesondere sollen sie dazu befähigt werden, über AIDS und über Sexualität zu sprechen, und zwar **mit den Eltern** (vor der Information in der Klasse) und mit **den Schülern**. Das Thema «AIDS» soll dabei nicht isoliert behandelt, sondern in geeignete Unterrichtsthemen, wie z. B. Biologie, Lebenskunde usw., integriert werden.

## Kursinhalte

Der Kurs weist die folgenden Schwerpunkte auf:

- Grundinformationen über die Immunschwäche-Krankheit «AIDS».
- Vermittlung von methodisch-didaktischen Anregungen und Impulsen für die Durchführung der AIDS-Information in der Schule.
- Anregungen und Hilfen für die Arbeit mit den Eltern.
- Präsentation von geeigneten Lehrmitteln und Hilfsmitteln.
- Erfahrungsaustausch.

## Anmeldung

Aus organisatorischen Gründen ist es notwendig, dass sich die kurspflichtigen Lehrkräfte anmelden. Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, an welchem Kursort Sie den Kurs absolvieren möchten.

## Anmeldefrist

1 Monat vor dem betreffenden Kurstermin.

## Aufgebot

Jeder Kursteilnehmer erhält eine persönliche Einladung.

## Übersicht über die AIDS-Kurse im Jahre 1990

| Region                              | Kursleitung   | Kursort   | Kurstermin                   | Arbeitszeit                            |
|-------------------------------------|---|-----------|------------------------------|--|
| Chur und Umgebung                   | P. Furrer, Sekundarlehrer, 7000 Chur<br>Dr. med. S. Hartmann, 7000 Chur     | Landquart | 7. Nov. 1990                 | 08.45–12.00 Uhr und<br>13.30–16.30 Uhr |
| Engadin/Münstertal<br>(nur 1 Kurs!) | C. Gritti, Sekundarlehrer, 7550 Scuol<br>Dr. med. G. Picco, 7524 Zuoz       | Zernez    | Mittwoch,<br>3. Oktober 1990 | 09.00–12.00 Uhr und<br>13.30–17.00 Uhr |
| Mittelbünden                        | Dr. med. F. Damur, 7440 Andeer<br>M. Just, Sekundarlehrer, 7417 Paspels     | Thusis    | Mittwoch,<br>14. Nov. 1990   | 08.30–12.00 Uhr und<br>14.00–17.00 Uhr |
| Prättigau/Davos                     | Dr. med. P. Braun, 7272 Davos-<br>Clavadel<br>P. Schnider, 7270 Davos-Platz | Küblis    | 7. Nov. 1990                 | 08.15–11.45 Uhr und<br>13.30–16.30 Uhr |
| Surselva                            | C. Caduff, Sekundarlehrer, 7031 Laax<br>Dr. med. J. Stierli, 7132 Vals      | Disentis  | Mittwoch,<br>5. Dez. 1990    | 08.00–12.00 Uhr und<br>13.30–16.00 Uhr |
|                                     |   |           |                              |  |

# Einführung in die ladinische Ausgabe des romanischen Liederbuches für das 5.–9. Schuljahr «MIA CHANZUN»

## **Region**

Schulbezirk Engadin-Münstertal  
(Schulinspektor C. Gustin)

## **Kurspflichtig**

Alle Lehrkräfte vom 5.–9. Schuljahr, die an romanischen Schulen Singunterricht erteilen und die den Einführungskurs vom 14. Februar 1990 wegen der Schneefälle nicht besuchen konnten.

## **Kursleitung**

Jachen Janett, Musiklehrer, 7522 La Punt-Chamuesch  
Werner Steidle, Musiker, 7500 St. Moritz

## **Zeit**

Mittwoch, 5. September 1990  
08.45 bis 11.45 und 13.30 bis 17.00 Uhr

## **Ort**

Sta. Maria i. M., Schulhaus

## **Besammlung**

Mittwoch, 5. September 1990, um 08.45 Uhr im Schulhaus in Sta. Maria.

## **Mitbringen**

Romanisches Liederbuch 5.–9. Klasse «MIA CHANZUN» (Bezugsadresse: Druckschriften- und Lehrmittelverlag, Planaterrastrasse 14, 7000 Chur), Notizmaterial, Testat-Heft.

## **Programm**

Einführung in das neue romanische Liederbuch «MIA CHANZUN» für das 5.–9. Schuljahr.

## **Angebot**

Die kurspflichtigen Lehrkräfte erhalten eine persönliche Einladung. Eventuelle Entschuldigungen und Dispensionsgesuche sind rechtzeitig **vor dem** Pflichtkurs an das Erziehungsdepartement, Lehrerfortbildung, Quaderstrasse 17, 7000 Chur, einzureichen.

|   | Seite |
|---|-------|
| <b>Kurse im Baukastenprinzip</b>  | 15    |
| Lehrerfortbildung «Körper-, Bewegungs- und Sporterziehung»<br>Schuljahr 1989/90   | 16    |
| <b>Pädagogik/Psychologie/Erwachsenenbildung</b>   |       |
| Kurs 91 Dyskalkulie – erkennen, vorbeugen, begleiten,<br>behandeln in Schule, Familie und Therapie (KG, A)  | 18    |
| Kurs 116 Informatik: Fortsetzungskurs für MS-DOS-Anwender (A)   | 18    |
| <b>Unterrichtsgestaltung</b>  |       |
| Kurs 58 Steuern und Regeln in Theorie und Praxis (O)<br>(auf IBM/ATARI/C64/C128 möglich)  | 20    |
| Kurs 111 Einführung in das neue Schweizer Lehrmittel<br>«Physik für die Sekundarstufe» (O)  | 20    |
| Kurs 92 Treffpunkt Sprache: Einführung (4–6)  | 20    |
| Kurs 119 Neuere deutsche Literatur: Fortsetzung   | 21    |
| Kurs 109 Deutschunterricht an romanischen Schulen (4–6)   | 21    |
| Kurs 62 Romanischunterricht auf der Mittelstufe (4–6)   | 21    |
| Kurs 93 Einführung ins Lehrmittel: «Deutsch für fremdsprachige<br>Kinder», 1. Teil: «Wer bin ich?» (1–6)  | 22    |
| Kurs 94 Deutschunterricht mit fremdsprachigen Schülern (1–6)  | 22    |
| Kurs 95 Werkstatt: Deutschübungen für fremdsprachige<br>Schüler (1–6)   | 22    |
| Kurs 96 Brush up your English (O)   | 23    |
| Kurs 82 Wege zur Mathematik 1. Klasse: Einführungstag 1. Teil   | 23    |
| Kurs 83 Wege zur Mathematik 2. Klasse: Einführungstag 1. Teil   | 23    |
| Kurs 84 Wege zur Mathematik 3. Klasse: Einführungstag 1. Teil   | 24    |
| Kurs 85 Wege zur Mathematik 4. Klasse: Einführungstag 1. Teil   | 24    |
| Kurs 86 Wege zur Mathematik 5. Klasse: Einführungstag 1. Teil   | 24    |
| Kurs 87 Wege zur Mathematik 6. Klasse: Einführungstag 1. Teil   | 25    |
| Kurs 88 Wege zur Mathematik 5. Klasse: Geometrie (Einführung)   | 25    |
| Corso 112 Incontro con la matematica 5 cl.<br>(geometria: introduzione)   | 25    |
| Kurs 64 Umwelterziehung am Beispiel Abfall und Recycling (HWL)<br>(Kurs 1 des Baukastens «Umwelterziehung im<br>hauswirtschaftlichen Unterricht») | 26    |
| Kurs 65 Strom richtig gebrauchen (HWL)<br>(Kurs 2 des Baukastens «Umwelterziehung im<br>hauswirtschaftlichen Unterricht»)                         | 26    |
| Kurs 66 Ökologisches Bauen / Baubiologie (HWL)<br>(Kurs 3 des Baukastens «Umwelterziehung im<br>hauswirtschaftlichen Unterricht»)                 | 26    |

**Musisch-kreative Kurse**

|      |     |                              |    |
|------|-----|------------------------------|----|
| Kurs | 97  | «O, mein Papa . . .» (KG)    | 27 |
| Kurs | 98  | Alle Jahre wieder . . . (KG) | 27 |
| Kurs | 101 | Seidenmalerei (AL)           | 27 |
| Kurs | 102 | Stoffdruck (AL)              | 27 |
| Kurs | 99  | Die vier Elemente (KG, A)    | 28 |
| Kurs | 118 | Ausdrucksmalen (A, KG)       | 28 |

**Gestalterisch-handwerkliche Kurse**

|      |     |   |    |
|------|-----|---|----|
| Kurs | 103 | Kleider nähen: Maschenware  | 29 |
| Kurs | 104 | Ledernähkurs: Handtaschen und Einkaufstaschen (AL)                    | 29 |
| Kurs | 105 | Ledernähkurs: Handtaschen und Einkaufstaschen (AL)                    | 29 |
| Kurs | 115 | Schönes Stricken (Jaquard-Technik, mehrfarbiges Flächenstricken) (AL) | 29 |
| Kurs | 74  | Marionetten bauen (AL, A) (Zernez)                                    | 30 |
| Kurs | 77  | Ton und Feuer – Erlebte Natur (KG, A)                                 | 30 |
| Kurs | 113 | Tongiessen in 1- und 2-teiliger Form (KG, A)                          | 30 |
| Kurs | 48  | Heissluftballons I und II (3–9)                                       | 31 |
| Kurs | 108 | Arbeiten aus Metall für Knaben und Mädchen (O)                        | 31 |
| Kurs | 114 | Metallarbeiten ohne besondere Werkstatteinrichtungen (O)              | 31 |
| Kurs | 107 | Metallarbeiten (Sedrun)   | 32 |

**Körper-, Bewegungs- und Sporterziehung**

|       |     |   |    |
|-------|-----|---|----|
| Kurs  | 117 | Klettern  | 33 |
| Corso | 120 | Nuovi impulsi per l'insegnamento della ginnastica | 33 |

**13. Bündner Sommerkurswochen 1990** 34

## Regelungen für die Durchführung von freiwilligen Lehrerfortbildungskursen ab 1. August 1986

Am 27. August 1986 erliess das Erziehungsdepartement die folgende Departementsverfügung:

1. Für die Durchführung von freiwilligen Lehrerfortbildungskursen werden folgende Mindestteilnehmerzahlen vorausgesetzt:

|  |               |
|--|---------------|
| – bei den Sommerkursen   | 10 Teilnehmer |
| – bei allen handwerklich-technischen Kursen<br>(inkl. Sommerkurse)       | 8 Teilnehmer  |
| – bei allen übrigen Kursen in der Region Chur<br>(Fläsch–Tamins–Rhäzüns) | 10 Teilnehmer |
| – in den übrigen Regionen  | 8 Teilnehmer  |
  
2. Angemeldete Lehrkräfte, die einem Kurs unentschuldigt fernbleiben, bezahlen einen Unkostenbeitrag, der dem Konto «Beitrag an Kurse für Volksschullehrer» gutgeschrieben wird. Dieser Unkostenbeitrag entfällt, wenn die betreffende Lehrkraft einen Ersatz stellt.
  - 2.1 Die Ansätze betragen

|           |          |
|-----------|----------|
| bis 1 Tag | Fr. 20.— |
| 2 Tage    | Fr. 40.— |
| 3 Tage    | Fr. 50.— |
| 4 Tage    | Fr. 60.— |
| 5 Tage    | Fr. 70.— |
  
  - 2.2 Als Entschuldigungsgründe gelten:
    - Krankheit
    - schwere Krankheit in der Familie
    - Todesfall in der Familie
    - Tätigkeiten in Behörden
    - Unvorhergesehene Ereignisse, die die angemeldete Lehrkraft unmittelbar betreffen
  
  - 2.3 Für den Rückzug von Anmeldungen gelten die folgenden Termine:
    - Sommerkurse: 1. Juni
    - Übrige Kurse: bis 10 Tage vor Kursbeginn
  
3. Diese Departementsverfügung tritt auf den 1. August 1986 in Kraft.

## Regole per lo svolgimento di corsi di perfezionamento professionale facoltativi per i maestri, a partire dal 1° agosto 1986

Il 27 agosto 1986 il Dipartimento dell'educazione emanò la seguente Decisione del Dipartimento:

1. Per lo svolgimento di corsi di perfezionamento professionale facoltativo dei maestri si presuppone il seguente minimo numero di partecipanti:

|  |                 |
|--|-----------------|
| – per i corsi estivi   | 10 partecipanti |
| – per i corsi artigianali e tecnici (incl. corsi estivi)                   | 8 partecipanti  |
| – per tutti gli altri corsi nella regione di Coira (Fläsch–Tamins–Rhäzüns) | 10 partecipanti |
| – per le altre regioni   | 8 partecipanti  |
  
2. Gli insegnanti che si assentano dal corso senza giustificarsi, devono pagare un'indennizzo che va accreditato al conto «Contributo ai corsi per insegnanti di scuola popolare». Questo indennizzo non viene riscosso se il maestro assente si fa supplire.
  - 2.1 L'indennizzo comporta:

|                 |          |
|-----------------|----------|
| fino a 1 giorno | fr. 20.— |
| fino a 2 giorni | fr. 40.— |
| fino a 3 giorni | fr. 50.— |
| fino a 4 giorni | fr. 60.— |
| fino a 5 giorni | fr. 70.— |
  
  - 2.2 Valgono quali assenze giustificate:
    - una malattia
    - una grave malattia in famiglia
    - un caso di decesso in famiglia
    - attività in veste di autorità
    - Eventi imprevedibili, che interessano direttamente l'insegnante
  
  - 2.3 Per il ritiro dell'iscrizione valgono i seguenti termini:
    - Corsi estivi: 1. giugno
    - gli altri corsi: entro 10 giorni prima dell'inizio del corso
  
3. La presente Decisione del Dipartimento entra in vigore il 1. agosto 1986

## **Beitrag an die Besucher von Intensivfortbildungskursen in anderen Kantonen**

Gemäss Departementsverfügung vom 9. Juni 1989 wird den Bündner Lehrkräften und Kindergärtnerinnen, die in anderen Kantonen sogenannte Intensivfortbildungskurse von mindestens 4 Wochen Dauer besuchen, ein Beitrag von Fr. 100.— bis 300.— pro Kurswoche ausgerichtet. Nach dem Besuch eines solchen Kurses sind dem Erziehungsdepartement, Lehrerfortbildung, Quaderstrasse 17, 7000 Chur, die folgenden Unterlagen zuzustellen: Testat-Heft, PC- oder Bankkonto-Nummer, Einzahlungsschein.

---

## **Contributo ai frequentatori di corsi intensivi di perfezionamento professionale attuati in altri Cantoni**

Secondo la Decisione del Dipartimento del 9 giugno 1989, gli insegnanti e le educatrici di scuola dell'infanzia grigioni, che seguono un cosiddetto corso intensivo di perfezionamento professionale in altri Cantoni, ottengono un contributo di fr. 100.— fino a 300.— per ogni settimana di corso. Al termine della frequenza di un tale corso, si dovrà inviare al Dipartimento dell'educazione, perfezionamento professionale degli insegnanti, Quaderstrasse 17, 7000 Coira, la seguente documentazione: libretto di frequenza e il numero del conto corrente postale o bancario, versamento.

## **99. Schweizerische Lehrerfortbildungskurse 1990 in Stans**

Gemäss Departementsverfügung vom 1. Juni 1983 wird den Bündner Lehrkräften und Kindergärtnerinnen, die schweizerische Lehrerfortbildungskurse besuchen, das Kursgeld zurückerstattet. Die Kursteilnehmer sind gebeten, nach dem Besuch der Kurse dem Erziehungsdepartement, Lehrerfortbildung, Quaderstrasse 17, 7000 Chur bis Ende September 1990 die folgenden Unterlagen zuzustellen: Testat-Heft, Postquittung betreffend Überweisung des Kursgeldes, PC- oder Bankkonto-Nummer, Einzahlungsschein.

---

## **99. Corsi d'aggiornamento nazionali maestri 1990 a Stans**

Secondo la decisione del Dipartimento del 1. giugno 1983 agli insegnanti e alle educatrici di scuola dell'infanzia dei grigioni che partecipano ai corsi nazionali d'aggiornamento maestri viene restituita la tassa di partecipazione al corso. I partecipanti ai corsi sono pregati, finiti corsi, di trasmettere al Dipartimento dell'educazione, aggiornamento insegnanti, Quaderstrasse 17, 7000 Coira, entro la fine di settembre 1990 la seguente documentazione: libretto di frequenza, ricevute postali attestanti il versamento delle tasse di partecipazione e indicare i conti correnti postali o bancari, allegando un modulo di versamento.

## Kurse im Baukastenprinzip

| Stufe                      | Thema/Fachgebiet                                     |
|----------------------------|--|
| Hauswirtschaftslehrerinnen | «Umwelterziehung im hauswirtschaftlichen Unterricht» |

| Kurstermin        | Kurstitel und evtl. Leiter   |
|-------------------|--|
| 5. September 1990 | <b>Umwelterziehung</b><br>am Beispiel Abfall und Recycling<br>(Sabina Binder, Zizers)<br>(Kurs Nr. 64) |

|                 |   |
|-----------------|---|
| 3. Oktober 1990 | <b>Strom richtig gebrauchen</b><br>(Walter J. Zürcher, Zürich)<br>(Kurs Nr. 65) |
|-----------------|---|

|                  |  |
|------------------|--|
| 6. November 1990 | <b>Ökologisches Bauen/Baubiologie</b><br>(Charlotte Rey, Langenbruck)<br>(Kurs Nr. 66) |
|------------------|--|

| Lehrerfortbildung – Körper-, Bewegungs- und Sporterziehung |  |                                | Schuljahr 1990/1991              |  |
|--|--|--------------------------------|----------------------------------|--|
| Kursdaten  | Kursthema  | Kursort                        | Kursträger                       | Bemerkungen  |
| 5. September 1990  | Klettern (Kurs 117)  | Chur<br>Gewerbeschulhaus       | TSLK GR                          |  |
| 18./19. September 1990                                     | Obligatorischer Turnberaterkurs<br>«Mit Musik geht's auch im Turn-<br>unterricht besser!»                  | Lenzerheide                    | STK GR/<br>Sportamt GR           | Vorbereitung des<br>Jahresthemas<br>(zählt als<br>J+S-FK Fitness)                |
| Ende September 1990  | Volleyball für die Schule<br>Mini zum Volleyballspiel  |                                | LTV GR                           |  |
| 7. November 1990<br>14. November 1990                      | Zentralkurse für Kursleiter der<br>Regionalkurse<br>«Mit Musik geht's auch im Turn-<br>unterricht besser!» | Davos<br>Chur                  | STK GR/<br>Sportamt GR           | 13.15–17.00 Uhr<br>Mittwochnach-<br>mittage<br>Vorbereitung der<br>Klassenlehrer |
| Dezember 1990 bis<br>März/April 1991                       | Regionalkurse zum Thema:<br>«Mit Musik geht's auch im Turn-<br>unterricht besser!»                         | in den Turn-<br>beraterkreisen | Turnberater und<br>Klassenlehrer | jeweils<br>6–8 Lektionen<br>oder halbe<br>Nachmittage                            |
| November 1990 GV   |  |                                | TSLK GR                          | nur für<br>TSLK-Mitglieder   |
| 8./9. Dezember 1990  | Langlauf.: Skatingtechnik mit<br>spielerischen Übungen vom Anfänger<br>zum Köhner                          | Davos                          | LTV GR                           |  |

| Kursdaten                    | Kursthema  | Kursort   | Kursträger             | Bemerkungen                 |
|------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------------|
| 3.-5. Januar 1991            | Skifahren und Fellwandern mit Schulklassen (für Schulsportleiter)                    | Fideriser Heuberge                                | STK GR/<br>Sportamt GR | zählt auch als<br>J+S-FK    |
| Ende Januar 1991             | Organisation eines Wintersport-<br>lagers  |   | LTV GR                 |                             |
| Februar/März 1991            | Originelles Stationentraining  | Chur  | TSLK GR                |                             |
| Mitte Mai 1991               | Spiel und Sport im Freien mit<br>Überraschungen                                      | Chur/Landquart                                    | TSLK GR                | zählt als<br>J+S-FK W+G     |
| Ende Mai 1991                | Spielen auf der Primarstufe von<br>koordinativen Fähigkeiten zu<br>Spielfertigkeiten | In 2-3 Turn-<br>beraterkreisen<br>dezentralisiert | LTV GR                 |                             |
| Mitte August 1991            | Tourenleiterkurs: Bergtouren und<br>Bergwanderungen mit Schulklassen                 |   | LTV GR                 |                             |
| 28. Juli - 2. August<br>1991 | Lehrersportwoche   | Zuoz  | STK GR/<br>Sportamt GR | zählt als<br>J+S-FK Fitness |
|                              |  |   |                        |                             |

## Pädagogik/Psychologie/Erwachsenenbildung

### Kurs 91

**Dyskalkulie – erkennen, vorbeugen, begleiten, behandeln in Schule, Familie und Therapie (KG, A)**

*Leiterin*

Margreth Schmassmann  
Fichtenstrasse 21, 8032 Zürich

*Zeit*

15./16. August 1991  
09.00 bis 12.00 Uhr und  
14.00 bis 17.00 Uhr  
Dieser Kurs findet erst 1991 statt!

*Ort:* Samedan

*Programm*

Was ist Mathematik? / Was ist Dyskalkulie? / Die Lernphasen vom Handeln zum Können in verschiedenen math. Bereichen wie Zahlbegriff-Operationsverständnis-Dezimalsystem (und anderen, von den Teilnehmenden gewünschten Gebieten) / allgemeine und spezifische Prävention / Fehleranalyse / Üben / Material und Methoden zur Hilfe in Schule, Familie, Therapie.

*Kursgeld:* Fr. 50.—

*Anmeldefrist:* 30. Juni 1990

---

### Kurs 116

**Informatik Fortsetzungskurs für MS-DOS-Anwender (A)**

*Leiter*

Christian Flütsch, Chalet Palü,  
7504 Pontresina

*Zeit*

4 Dienstagabende ab 22. Oktober  
1990

(weitere Gruppen: Mittwoch- oder  
Donnerstagabend)  
17.00 bis 18.30 Uhr

*Ort:* Samedan

*Programm*

Lektion 1:

Finesse starten  
Seitenformat festlegen  
Musterseiten erstellen:  
– Seitenraster wählen  
– Anlegen eines Textrahmens  
– Texteingabe  
– Schrift-Auswahl  
– Text zentrieren

Sichern der Musterseite  
Aus Finesse aussteigen

Lektion 2:

Laden der Musterseite  
Eine Seite füllen:  
– Anlegen eines Textrahmens  
– Ändern der Rahmengrösse  
– Text eingeben  
– Schriftarten wechseln  
– Text zentrieren  
– Zeilenabstand

Lektion 3:

Bilder importieren und einrahmen:  
– Anlegen eines Grafikrahmens  
– Import von Grafiken  
– Schrift wechseln

Text importieren:

– Rand ändern  
– Import einer Textdatei  
– Schriftart wechseln  
– Zeilenabstand  
– Blocksatz  
– Worttrennung  
Speichern eines Dokuments

Lektion 4:

Laden eines Dokuments  
Eine Überschrift setzen:

- Linienstil ändern
- Schriftart wechseln
- Auf Originalgrösse schalten

Textblock integrieren und formatieren:

- Verkettung
- Rahmen kopieren
- Kopie
- Kleben
- Kette füllen
- Schrift für eine ganze Kette ändern
- Überschriften hervorheben

Rahmen mitten in einen Text setzen

Einfügen von Linien

Abspeichern des Dokuments

Ausdrucken des Dokuments

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 1. Oktober 1990

Teilnehmerzahl beschränkt

## Unterrichtsgestaltung

### Kurs 58

#### Steuern und Regeln in Theorie und Praxis (O)

(auf IBM/ATARI/C64/C128 möglich)

##### Leiter

Roland Grigioni, Gassa surò  
7013 Domat/Ems

##### Zeit

Mittwoch, 12./19. September 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

Ort: Chur

##### Programm

Viele Geräte, die uns im Alltag oder in der Freizeit begegnen oder die wir zur Erleichterung unserer Arbeit einsetzen, sind heute durch Mikroprozessoren gesteuert: Verkehrsampeln, Waschmaschinen, Ölheizungen, Roboter, . . .

Geräte steuern heisst, ihren Funktionsablauf durch ein Programm eindeutig steuern. Die Software «LEGO-LINES» erlaubt es, die aus dem Legobaukasten gebauten Modelle (Ampelanlagen, Automatiktüren, Roboter, Sortieranlagen) mittels eines einfachen Eingaberasters, der auf den Bildschirm projiziert wird, ohne Kenntnis einer Programmiersprache zu steuern.

Das Thema «Steuern und Regeln» eignet sich zur Durchführung

- im Rahmen einer Sonderwoche
- im Physikunterricht
- Freifach Informatik

Materialbeitrag: Fr. 20.—

##### Anmeldefrist

22. August 1990

### Kurs 111

#### Einführung in das neue Schweizer Lehrmittel «Physik für die Sekundarstufe» (O)

(Kurs 1 des Baukastens  
«BIOLOGIE» 1990/91)

##### Leiter

Urban Fraefel, Im Wyl 51  
8055 Zürich

Willi Waiblinger, Erlenweg 22  
8704 Herrliberg

##### Zeit

Mittwoch, 29. August / 3. Oktober  
1990

14.00 bis 17.00 Uhr

Ort: Chur

##### Programm

- Grundgedanken und Aufbau des Lehrmittels
- Einsatz des Lehrmittels im Unterricht
- Unterrichtsbeispiele aus verschiedenen Kapiteln mit Übungen

Kursgeld: Fr. —.—

Anmeldefrist: 10. August 1990

### Kurs 92

#### Treffpunkt Sprache: Einführung (4–6)

##### Leiter

Dr. Bruno Good  
Autor des Lehrmittels  
Bei der Post, 8469 Guntalingen  
und amtierende Lehrkräfte

##### Zeit

Mittwoch, 12. September 1990  
08.15 bis 11.45 Uhr und  
13.30 bis 16.30 Uhr

Ort: Chur

##### Programm

Der Kurs bietet im Sinn einer Starthilfe eine Einführung in das Sprach-

Lehrmittel «Treffpunkt Sprache» 4–6. Dabei soll einerseits gezeigt werden, auf welchen konzeptuellen Grundlagen das Lehrmittel beruht und wie sich sprachdidaktische Leitvorstellungen in der Gestaltung von «Treffpunkt Sprache» konkret niederschlagen. Andererseits werden Erprobungslehrer, die schon längere Zeit mit Materialien aus «Treffpunkt Sprache» arbeiten, von ihren Erfahrungen berichten und Möglichkeiten vorstellen, wie das Lehrmittel im Unterricht eingesetzt werden kann.

Dieser Einführungskurs erleichtert den Lehrkräften den Einstieg in das neue Sprachlehrmittel und wird darum dringend empfohlen.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist*  
30. Juni 1990

---

### **Kurs 119**

#### **Neuere deutsche Literatur: Fortsetzung**

*Leiter*

lic. phil. Christine Bucher  
Wingertweg 11, 7000 Chur  
Dr. Martin Eckstein  
Storchengasse 18, 7000 Chur  
Dr. Gebhard Stähli, Quaderweg  
7206 Igis

*Zeit*

Mittwoch, 14./21. November 1990  
14.00 bis 17.30 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

1. *Es ist ein Witz!* – Epische Kurz- und Kürzestformen. Theorie, Beispiele, Anregungen zum SCHREIBEN.
2. *Modelle für den LESEunterricht* – Themenorientierte und/oder fächerübergreifende Lektüre.

3. *Wie weiter?* – Diskussion von Vorschlägen für die weitere Kursarbeit

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 31. Oktober 1990

---

### **Kurs 109**

#### **Deutschunterricht an romanischen Schulen (4–6)**

*Leiter*

Prof. Dr. Christian Collenberg  
Wingertweg 5, 7000 Chur  
Hansjürg Hermann, 7503 Samedan

*Zeit*

Mittwoch, 31. Oktober 1990  
14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:* Zernez

*Programm*

Lehrmitteleinsatz im Deutschunterricht, vor allem «Aussicht», Sprachbuch und Übungsheft. Aussprache über bisherige Erfahrungen. Vorbesprechung des Lehrwerks für die 6. Klasse.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 10. Oktober 1990

---

### **Kurs 62**

#### **Romanischunterricht auf der Mittelstufe (4–6)**

*Leiter*

Dr. Jachen Curdin Arquint  
Malixerstrasse 50, 7000 Chur  
Claudio Gustin, 7536 Sta. Maria  
Tumasch Steiner, 7543 Lavin

*Zeit*

Schuljahr 1990/91

*Ort:* Zernez

*Programm*

und weitere Informationen siehe Schulblatt Nr. 1/90

### **Kurs 93**

**Einführung ins Lehrmittel:  
«Deutsch für fremdsprachige  
Kinder» 1. Teil:  
«Wer bin ich?» (1–6)**

*Leiter*

Claudio Nodari, Haldenbachstr. 34  
8006 Zürich

*Zeit*

Mittwoch, 26. September 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm:*

*Ziel:*

Kennenlernen der Konzeption und  
des Aufbaus des Lehrmittels

*Inhalt:*

- Entstehung des Lehrmittels
- Gliederung der Teile und der Themeneinheiten
- Didaktischer Aufbau
- Sprachdidaktische Gliederung
- Diskussion
- Bearbeitung einer Einheit in Gruppen

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 6. September 1990

---

### **Kurs 94**

**Deutschunterricht mit fremd-  
sprachigen Schülern (1–6)**

*Leiter*

Claudio Nodari, Haldenbachstr. 34  
8006 Zürich

*Zeit*

22. bis 26. April 1991  
08.15 bis 11.45 Uhr und  
13.30 bis 16.30 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

In diesem Kurs sollen die wesent-  
lichsten Probleme des Deutschun-

terrichts mit fremdsprachigen Schü-  
lern der Primarschule erfasst, disku-  
tiert und mögliche Lösungswege  
ausgearbeitet werden. Dabei wird  
von den konkreten Erfahrungen der  
Kursteilnehmer ausgegangen, um  
danach mit Hilfe wissenschaftlicher  
Grundlagen und praktischer Bei-  
spiele unterrichtliche Massnahmen  
zu erarbeiten.

Folgende Fragen könnten im Zen-  
trum stehen:

- Wie lernen Kinder eine (Zweit-)  
Sprache?
- Wie verhält es sich mit dem Pro-  
blem Mundart/Standardsprache?
- Wie kann der Deutschunterricht  
mit mundart- und fremdsprachi-  
gen Schülern aussehen?
- Welche Lernhilfen gibt es?

Die zu behandelnden Fragen wer-  
den aber je nach Vorwissen und In-  
teresse von den Kursteilnehmern  
selber festgelegt.

Die Ziele des Kurses sind:

- Erfahrungsaustausch;
- Diskussion anstehender Probleme;
- Zusammenstellung eines Pakets  
von Ideen, Anregungen und In-  
formationen für den Unterricht  
und für die Beratung der Eltern.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 20. Januar 1991

---

### **Kurs 95**

**Werkstatt: Deutschübungen für  
fremdsprachige Schüler (1–6)**

*Leiter*

Nodari Claudio, Haldenbachstr. 34  
8006 Zürich

*Zeit*

Mittwoch, 4./11./18./  
25. September 1991  
14.00 bis 19.00 Uhr

*Ort:* Chur

### *Programm*

In diesem Werkstatt-Kurs geht es darum, die kommunikativen Fremdsprachunterricht gängigen Übungstypen und Übungsformen kennenzulernen und Kopiervorlagen für den Deutschunterricht mit fremdsprachigen Schülern zu entwickeln. Nebst Hintergrundinformationen wie z. B. zur Geschichte des Fremdsprachunterrichts, zu den verschiedenen Methoden und zur Übungstypologie werden vor allem die Bereiche Hörverstehen, Leseverstehen, Sprechfertigkeit, Schreibfertigkeit, Grammatikerwerb und Wortschatzerwerb bearbeitet.

Die Ziele des Kurses sind:

- Bereicherung an Sachwissen
- Sammlung von Anregungen, Ideen und Unterrichtsmaterial
- Erfahrungsaustausch zu den z. T. neuen Übungsformen

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 30. Juni 1991

---

### **Kurs 96**

#### **Brush up your English (O)**

##### *Leiterin*

Sina Stiffler, Englischlehrerin, dipl. RSA, Hartbertstrasse 18, 7000 Chur  
Margrit Hagenow-Caprez, Englischlehrerin, lic. phil. I., 7014 Trin

##### *Zeit*

8 Donnerstagabende ab  
6. September 1990  
20.00 bis 22.00 Uhr

*Ort:* Chur

##### *Programm*

Ein Kurs für Lehrer, die Englisch an der Sekundarschule oder an der Realschule erteilen und die ihr Englisch mit modernen Unterrichtsmit-

teln und -methoden aktivieren und verbessern möchten.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 13. August 1990

---

### **Kurs 82**

#### **Wege zur Mathematik**

##### **1. Klasse: Einführungstag 1. Teil**

##### *Leiterin*

Annelis Calonder, Nordstrasse 292  
8037 Zürich

##### *Zeit*

Mittwoch, 29. August 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Chur

##### *Programm*

- Einblick in die Quartalspläne 1 + 2, in welchen folgende Themen behandelt werden:
  1. Sortieren
  2. Relationen
  3. Von der Länge + Menge zur Zahl
  4. Zahlbegriff
  5. log. Blöcke
- Elternarbeit
- Spielformen für den Zahlenbegriff (Nur für Lehrer, die einen Grundkurs besucht haben)

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 13. August 1990

---

### **Kurs 83**

#### **Wege zur Mathematik**

##### **2. Klasse: Einführungstag 1. Teil**

##### *Leiterin*

Annelis Calonder, Nordstrasse 292  
8037 Zürich

##### *Zeit*

Mittwoch, 12. September 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Chur

### *Programm*

Die Kursteilnehmer werden mit der Planung und dem Inhalt des ersten Quartals der zweiten Klasse vertraut gemacht. Es sollen kurz ein Quartalsplan und Wochenpläne skizziert werden. Vor allem die Erweiterung des Zahlenraumes bei 100 wird berücksichtigt.

(Nur für Lehrer, die einen Grundkurs besucht haben)

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 18. August 1990

---

### **Kurs 84**

#### **Wege zur Mathematik**

#### **3. Klasse: Einführungstag 1. Teil**

##### *Leiter*

Peter Caflisch, Haus Guijus  
7265 Davos Laret

##### *Zeit*

Mittwoch, 29. August 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Chur

##### *Programm*

Halbjahresprogramm:

Übersicht

Wochenziele

Schwerpunkt:

Zahlenraumerweiterung

Einsatz der neuen Rechenformen und -hilfen

(Nur für Lehrer, die einen Grundkurs besucht haben!)

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 13. August 1990

---

### **Kurs 85**

#### **Wege zur Mathematik**

#### **4. Klasse: Einführungstag 1. Teil**

##### *Leiter*

Peter Caflisch, Haus Gijus  
7265 Davos Laret

### *Zeit*

Mittwoch, 5. September 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Chur

### *Programm*

– Zahlenraumerweiterung  
– Einführung der schriftlichen Operationen

· Addition

· Subtraktion

· Multiplikation

– Rechnen und anwenden von

· Flussdiagramm

· Rechenbaum

· Maschine

· Stern

(Nur für Lehrer, die einen Grundkurs besucht haben)

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 18. August 1990

---

### **Kurs 86**

#### **Wege zur Mathematik**

#### **5. Klasse: Einführungstag 1. Teil**

##### *Leiter*

Walter Bisculm, Lehrer  
Saluferstrasse 38, 7000 Chur

##### *Zeit*

Mittwoch, 5. September 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Chur

##### *Programm*

Wir wollen ein Arbeitsprogramm für das erste Halbjahr 1990/91 erarbeiten. Dabei werden vor allem berücksichtigt:

– Erweiterung des Zahlenraums  
– Dezimalbrüche (Arbeitsprogramm)

– Kopfrechnen (Halbjahresprogramm)

– persönliche Bedürfnisse der Teilnehmer

(Nur für Lehrer, die einen Grundkurs besucht haben)

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 18. August 1990

## Kurs 87

### Wege zur Mathematik 6. Klasse: Einführungstag 1. Teil

#### Leiter

Walter Bisculm, Saluferstrasse 38  
7000 Chur

#### Zeit

Mittwoch, 19. September 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

#### Ort: Chur

#### Programm

Schwerpunkte:

- Flächenberechnungen
  - Bruchrechnen
    - erweitern
    - kürzen
    - gleichnamig machen
  - von Seite 3 bis 52
  - von AB 1 bis A 15
- (Nur für Lehrer, die einen Grundkurs besucht haben)

*Kursgeld:* Fr. —.—

#### Anmeldefrist

1. September 1990

---

## Kurs 88

### Wege zur Mathematik 5. Klasse: Geometrie (Einführung)

#### Leiter

Walter Bisculm, Saluferstrasse 38  
7000 Chur  
Dr. Adolf Kriszten  
Bolderstrasse 53, 8700 Männedorf

#### Zeit

Mittwoch, 29. August 1990  
08.15 bis 11.45 Uhr und  
13.30 bis 16.30 Uhr

#### Ort: Chur

#### Programm

Der Kurs richtet sich an Kolleginnen und Kollegen der 5. Klasse, die mit dem neuen Lehrmittel «Wege zur

Mathematik 5/6, Geometrie» arbeiten wollen.

Im 1. Kursteil befassen wir uns mit

- Körper
- Quadratgitter
- Abstände
- Netze

Im Mittelpunkt des Kurses steht die praktische Arbeit mit dem Lehrmittel.

*Dieser Einführungskurs erleichtert den Lehrkräften den Einstieg in das neue Geometrielehrmittel und wird darum dringend empfohlen!*

*Kursgeld:* Fr. —.—

#### Anmeldefrist

13. August 1990

---

## Corso 112

### Incontro con la matematica 5 cl. (geometria: introduzione)

#### Responsabili

Danilo Nussio, 7743 Brusio  
Giacomo Walther, Schulstrasse 141  
7012 Felsberg

#### Data

Mercoledì 5 settembre 1990  
(a Maloggia) dalle 08.00–12.00  
e 13.30–16.30  
Martedì 19 settembre 1990  
(a Grono) dalle 08.30–12.00  
e 13.30–16.30

*Luogo:* Maloggia e Grono

#### Programma

Durante la prima giornata ci si occuperà del programma per la 5a classe:

- solidi
- griglie di quadrati
- distanze
- reti

Il corso è improntato sul lavoro pratico con il nuovo testo didattico.

Esso ne facilita ai docenti la sua introduzione e viene pertanto raccomandato vivamente!

Nel gennaio/febbraio del 1991 verrà offerta un'introduzione al programma per la 6a classe.

A capo vogliate indicare, in occasione dell'iscrizione, in quale luogo desiderate seguire il corso!

*Tassa del corso:* fr. —.—

*Scadenza dell'iscrizione*  
17 agosto 1990

---

### **Kurs 64**

#### **Umwelterziehung am Beispiel Abfall und Recycling (HWL)**

(Kurs 1 des Baukastens «Umwelterziehung im hauswirtschaftlichen Unterricht»)

*Leiterin*

Sabina Binder-Marti  
Im Rosengarten 8, 7205 Zizers

*Zeit*

Mittwoch, 5. September 1990  
14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

- Was ist Abfall?
- Abfallthesen:
  - vermeiden
  - wiederverwerten
- Voraussetzungen für Recycling:
- Möglichkeiten
  - zu beachten
  - entsorgen
- Problematik der Umwelterziehung

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 13. August 1990

---

### **Kurs 65**

#### **Strom richtig gebrauchen (HWL)**

(Kurs 2 des Baukastens «Umwelterziehung im hauswirtschaftlichen Unterricht»)

*Leiter*

Walter J. Zürcher  
Postfach (INFEL), 8023 Zürich

*Zeit*

Mittwoch, 3. Oktober 1990  
14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

- Mensch und Energie
- Rationeller Energieeinsatz im Haushalt (z. B. Kochen, Konservieren, Beleuchtung, Geschirrspülen, Waschen usw.)
- Graue Energie
- Zukunft – was lässt sich verwirklichen?

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 10. September 1990

---

### **Kurs 66**

#### **Ökologisches Bauen / Baubiologie (HWL)**

(Kurs 3 des Baukastens «Umwelterziehung im hauswirtschaftlichen Unterricht»)

*Leiterin*

Charlotte Rey, c/o Ökozentrum  
Schwengistrasse 12  
4439 Langenbruck

*Zeit*

Dienstag, 6. November 1990  
17.00 bis 20.00 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

- Baubiologie – ökol. Bauen: Begriffsklärung
- Einführung in die Thematik (Referat, Dias)
- Beurteilung von Baumaterialien, Oberflächenbehandlung und Wohntextilien nach ökologischen Gesichtspunkten

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 8. Oktober 1990

## Musisch-kreative Kurse

### Kurs 97

#### «O, mein Papa . . .» (KG)

*Leiterin*

Gerda Bächli, Zeltweg 9  
8032 Zürich

*Zeit*

Samstag/Sonntag,  
24./25. November 1990  
Samstag, 24. November  
14.00 bis 20.30 Uhr  
Sonntag, 25. November  
09.00 bis 12.00 Uhr

*Ort:* Tiefencastel

*Programm*

Lieder, Spiele und Bilderbücher zum  
Thema Zirkus

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 3. November 1990

---

### Kurs 98

#### Alle Jahre wieder . . . (KG)

*Leiterin*

Gerda Bächli, Zeltweg 9  
8032 Zürich

*Zeit*

Samstag/Sonntag,  
1./2. Dezember 1990  
Samstag, 1. Dezember:  
14.00 bis 20.30 Uhr  
Sonntag, 2. Dezember:  
09.00 bis 12.00 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

Lieder, Musikspiele und allerlei An-  
regungen für die Adventszeit.  
Vertonen eines weihnachtlichen Bil-  
derbuchs.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 2. November 1990

### Kurs 101

#### Seidenmalerei (AL)

*Leiterin*

Ursi Caflisch, Casa Pistget  
7017 Flims Dorf

*Zeit*

Mittwoch, 12./19./26. September/  
3. Oktober 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Chur

Dieser Kurs ist besetzt!

---

### Kurs 102

#### Stoffdruck (AL)

*Leiterin*

Weber Silvia, Badenerstrasse 11  
8104 Weiningen

*Zeit*

Mittwoch, 31. Oktober,  
7./14./21. November 1990  
14.00 bis 21.30 Uhr  
mit einer Verpflegungspause

*Ort:* Schiers

*Programm*

- Pflanzendruck (Stempel)
- Materialdruck
- Schablonieren
- Linoldruck
- Malen (keine Seidenmalerei!)
- Siebdruck (Demonstration)

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 10. Oktober 1990  
Teilnehmerzahl beschränkt

---

### Kurs 99

#### Die vier Elemente (KG, A)

*Leiter*

Yvonne Höfliger, Bündner Kunst-  
museum, Postplatz, 7000 Chur

*Zeit*

Donnerstag, 6./13./20./  
27. September/4. Oktober 1990  
17.00 bis 19.00 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

Den vier Elementen nachspüren in der Kunst, in Literatur, Musik und in den alten Wissenschaften. Kunstwerke betrachten, im gemeinsamen Gespräch erleben, «hören» und spielen. Die vier Elemente mit den Sinnen erfahren, gestalten mit Farben, Tönen, Bewegung. Vorstellen und Kennenlernen (in welcher Form ist noch offen) der Kantate «Die vier Elemente» von Joseph Rösli.

*Wichtig*

Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, an welchen Abenden Sie den Kurs besuchen möchten.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 18. August 1990

---

**Kurs 118**

**Ausdrucksmalen (A, KG)**

*Leiterin*

Ursi Jemmi, Süsswinkelgasse 1  
7000 Chur

*Zeit*

6 Montagabende ab 10. September  
1990  
19.00 bis 21.30 Uhr

*Ort:* Chur

*Programm*

Malen ist wie eine Reise machen. Du brichst auf, manchmal mit Lust und Neugierde auf Neues, manchmal auch, um alles hinter Dir liegen zu lassen. Du wählst Deinen Weg und Rhythmus, erlebst und verarbeitest Deine Eindrücke und kommst am Ziel Deiner Reise an —

manchmal erschöpft und manchmal beglückt.

Das Malen ist wie das Reisen ein Prozess, eine Auseinandersetzung mit Dir und Deiner Umwelt, eine Reise zu Dir selbst.

Du hast viele Möglichkeiten, Deinen eigenen Ausdruck zu finden und bestimmst Farben, Formen, Bewegung und Thema selbst. Dabei brauchst Du keinerlei Vorkenntnisse und kein spezielles Talent. Vertraue auf Deine Phantasie — denn es steckt in jedem von uns Bilder und Formen, die darauf warten, ans Licht gebracht zu werden.

Geplant ist ein Fortsetzungskurs, bei dem wir lernen, Kinderzeichnungen zu lesen und zu deuten.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 25. August 1990  
Teilnehmerzahl beschränkt

## Gestalterisch-handwerkliche Kurse

### Kurs 103

#### **Kleider nähen: Maschenware**

##### *Leiterin*

Elisabeth Münger, Teuchelweg 37  
7000 Chur

##### *Zeit*

Mittwoch, 5./12./19./26. September,  
24./31. Oktober 1990  
14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:* Danis

##### *Programm*

Schnitt-Technik

- Grundform für T-Shirt zeichnen
- 1 Abteilung für T-Shirt
- 1 Abteilung für Pullover

Nähen

- verschiedene Nahtmöglichkeiten für Maschenware
- Tasche für Trainerhose
- Poloverschluss spez. für Maschenware

Herstellen eines Gegenstandes aus Maschenware.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 13. August 1990  
Teilnehmerzahl beschränkt

---

### Kurs 104

#### **Ledernähkurs: Handtaschen und Einkaufstaschen (AL)**

##### *Leiterin*

Paula Oswald, Via Caschners  
7402 Bonaduz

##### *Zeit*

Mittwoch, 5./12./  
19. September 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Samedan

##### *Programm*

Herstellen von Hand- und Einkaufstaschen aus Lederresten. Säcke à 1 kg können bei Kursbeginn für Fr. 8.— gekauft werden. Erstellen der Schablonen, zuschneiden der Lederteile und zusammennähen in verschiedenen Techniken.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 13. August 1990  
Teilnehmerzahl beschränkt

---

### Kurs 105

#### **Ledernähkurs: Handtaschen und Einkaufstaschen (AL)**

##### *Leiterin*

Paula Oswald, Via Caschners  
7402 Bonaduz

##### *Zeit*

Mittwoch, 31. Oktober,  
7./14./21. November 1990  
14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:* Chur

**Dieser Kurs ist besetzt!**

---

### Kurs 115

#### **Schönes Stricken (Jaquard-Technik, mehrfarbiges Flächenstricken) (AL)**

##### *Leiterin*

Verena Schoch-Kaufmann, Arbeitslehrerin  
Buchenweg 36, 4852 Rothrist

##### *Zeit*

Mittwoch, 7./14. November 1990  
13.45 bis 19.15 Uhr mit einer  
Verpflegungspause

*Ort:* Ilanz

### *Programm*

- Erlernen verschiedener, raffinierter Details beim Stricken
- Neue Stricktechnik für mehrfarbiges Flächenstricken, schöne Übergänge beim Farbwechsel
- Erlernen der Jaquardtechnik, schöne verwobene Rückseite

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 18. Oktober 1990  
Teilnehmerzahl beschränkt

---

### **Kurs 74**

#### **Marionetten bauen (AL, A)**

##### *Leiterin*

Marianne Melcher, 7551 Ftan

##### *Zeit*

Freitag, 7./14./21./  
28. September 1990  
19.00 bis 22.00 Uhr

*Ort:* Zernez

##### *Programm*

1. modellieren
2. schleifen und malen
3. Perücke und Körper
4. zusammensetzen – anziehen und aufhängen

*Materialbeitrag:* Fr. 75.—

*Anmeldefrist:* 15. August 1990  
Teilnehmerzahl beschränkt

---

### **Kurs 77**

#### **Ton und Feuer – Erlebte Natur (KG/A)**

##### *Leiter*

Anne Käthi Keller, Herrengasse 4  
7000 Chur  
Hugo Zumbühl, Untere Gasse 1  
7012 Felsberg

##### *Zeit*

Freitag, 7./14./21./28. September  
1990 (jeweils 17.00 bis 21.00 Uhr)  
+ 1 Samstag nach Absprache

*Ort:* Chur

##### *Programm*

- Ton suchen, aufbereiten, mischen, färben . . .
- Ton gestalten: elementare Gefässe und urtümliche Spielobjekte
- Ton brennen: Bauen eines einfachen Ofens im Freien

*Materialkosten:* Fr. 50.—

*Anmeldefrist:* 20. August 1990

*Kursträger:* BVHU

Teilnehmerzahl beschränkt

---

### **Kurs 113**

#### **Tongiessen in 1- und 2-teiliger Form (KG, A)**

##### *Leiter*

Friedrich Hunziker  
Tittwiesenstrasse 78, 7000 Chur

##### *Zeit*

Montag, 3./10./17./24. September,  
1. Oktober 1990  
19.00 bis 22.00 Uhr

*Ort:* Klosters

##### *Programm*

- Vorbereiten eines Modelles
- Herstellen einer Giessform
- Der Giessling
- Der Schrüh- oder Rohbrand
- Der Glasurbrand

*Materialkosten:* Fr. 50.—

*Anmeldefrist:* 13. August 1990

*Kursträger:* BVHU

Teilnehmerzahl beschränkt

## **Kurs 48**

### **Heissluftballons I und II (3-9)**

#### *Leiter*

Dumeng Secchi, 7554 Sent

#### *Zeit*

Mittwoch, 26. September/  
3. Oktober 1990  
13.30 bis 18.15 Uhr

#### *Ort:* Igis

#### *Programm*

Bunte Seidenpapierballone von ganz klein bis ganz gross: Am ersten Nachmittag die goldene Mitte (ca. 1 m<sup>3</sup>), dann die beiden Extreme: ein Miniballon als fliegender Lampion für den Abend und ein «Jumbo» von 8 m<sup>3</sup>. Ist es genügend windstill, lassen wir sie gleich draussen steigen, sonst veranstalten wir einen «gefesselten Aufstieg» in der Turnhalle.

*Materialbeitrag:* Fr. 15.—

*Anmeldefrist:* 8. September 1990

*Kursträger:* BVHU

Teilnehmerzahl beschränkt

---

## **Kurs 108**

### **Arbeiten aus Metall für Knaben und Mädchen (O)**

#### *Leiter*

Valerio Lanfranchi, Haus Alexandra  
7075 Churwalden

#### *Zeit*

6 bis 7 Donnerstagabende ab  
25. Oktober 1990  
18.00 bis 22.00 Uhr

*Ort:* Domat/Ems

#### *Programm*

Einführung und Kennenlernen der Grundtechniken an verschiedenen Übungsgegenständen!  
Einführung in das Weichlöten und Hartlöten!

#### *Mögliche Arbeiten*

- Figuren aus Metall
- Arbeiten aus Vierkantstahlrohr
- Uhr aus Metall
- Windlicht
- Schuhlöffel
- Drahtarbeiten
- Blechschachtel
- Serviettenring
- Gürtelschnalle

*Materialbeitrag:* Fr. 90.—

*Anmeldefrist:* 24. September 1990

*Kursträger:* BVHU

Teilnehmerzahl beschränkt

---

## **Kurs 114**

### **Metallarbeiten ohne besondere Werkstatteinrichtungen (O)**

#### *Leiter*

Anton Heinz, Haus Valsana  
7213 Valzeina

#### *Zeit*

Mittwoch, 5./12./19./26. September  
und 3. Oktober 1990  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:* Landquart

#### *Programm*

Windspiel aus Buntmetall oder Gegenstände nach Wunsch der Kursteilnehmer

#### *Materialkosten*

je nach Aufwand

*Anmeldefrist:* 18. August 1990

*Kursträger:* BVHU

Teilnehmerzahl beschränkt

## **Kurs 107**

### **Metallarbeiten: Anfertigen eines Rechauds (A)**

#### *Leiter*

Erwin Cathomas, 7189 Rueras

#### *Zeit*

4 bis 5 Abende ab  
Montag, 20. August 1990  
18.30 bis 21.30 Uhr

#### *Ort: Sedrun*

#### *Programm*

Beim Anfertigen eines Rechauds (Grill) üben wir das Sägen, Feilen, Formen usw. von Metall. Wir lernen auch, mit der Esse und der Lötanlage zu arbeiten.

*Materialbeitrag: Fr. 25.—*

*Anmeldefrist: 30. April 1990*

*Kursträger: BVHU*

Teilnehmerzahl beschränkt

## Körper-, Bewegungs- und Sporterziehung

### Kurs 117

#### Klettern

##### *Leiter*

Peter Egger, Wiesentalstrasse 99  
7000 Chur  
Armin Tuor, Kupferschmiedeweg 5  
7000 Chur

##### *Zeit*

Mittwoch, 5. September 1990 und  
ein zusätzlicher Wochenendtag  
nach Absprache mit den Teilneh-  
mern

16.00 bis 20.00 Uhr

##### *Ort:* Chur

##### *Programm*

- Kennenlernen der Kletterhalle  
Chur und der einzelnen einfachen  
Routen, die für Schüler geeignet  
sind.
- Erstellen von funktionellen  
«Gstättlis» mit einfachem Mate-  
rial.
- Erlernen der wichtigsten Knoten  
im Umgang mit Seilen.
- Klettern mit Top-Rope-Sicherung  
und im Vorstieg.

##### *Anmerkung*

Die Kletterhalle Chur kann nach  
Absprache mit der T+S-Anlage  
(Turnlehrern) von Schulklassen be-  
sucht werden.

*Kursgeld:* Fr. —.—

*Anmeldefrist:* 17. August 1990

*Kursträger:* BISS

### Corso 120

#### Nuovi impulsi per l'insegna- mento della ginnastica nella scuola per l'infanzia e nelle classi del grado inferiore

##### *Responsabile*

Roman Bezzola, Via Somplaz  
7512 Champfèr

##### *Data*

Mercoledì 31 ottobre 1990  
dalle 14.00 alle 17.00

##### *Luogo:* Poschiavo

##### *Programma*

Nuovi impulsi per l'insegnamento  
della ginnastica nella scuola per  
l'infanzia e nelle classi del grado  
inferiore

- Carnevale degli animali
- Esercizi con vari attrezzi

*Tassa del corso* —.—

##### *Scadenza dell'iscrizione*

6 ottobre 1990

## 13. Bündner Sommerkurswochen 1990 (30. Juli–10. August)

**Anmeldefrist: 30. April 1990 (Kurse S36 und S37: 28. Februar 1990!)**

**Bitte beachten:** Die Sommerkurse 1990 werden für die Erfüllung der Kurspflicht während der Versuchsphase angerechnet!

| Kurs Nr. | Kurse, Leiter<br>Die folgenden Kurse werden durchgeführt:   | Stufe | Dauer<br>Tage | 30. 7.–3. 8. | Zeit<br>6.–10. 8. 90 |
|----------|---|-------|---------------|--------------|----------------------|
| S 3      | Ganzheitliches Lernen unter erschwerten Umständen<br>Markus und Maria Schmid, Chur  | KK/SO | 4½            | – – – – –    | – – – – –            |
| S 4      | Entspanntes und selbstorganisiertes Lernen<br>Markus und Maria Schmid, Chur   | A     | 5             | – – – – –    | – – – – –            |
| S 5      | Mentorenkurs 1990<br>Dr. Theo Ott, Maienfeld; Reto Davatz, Chur<br>(Dieser Kurs ist besetzt. Gruppe 2 vom August 1989!)   | 1–6   | 3             | – – – – –    | – – – – –            |
| S 6      | Kurs für Praxiskinderpädagoginnen<br>Dorothea Frutiger, Münchenbuchsee; Annatina Campell, Chur;<br>Lisa Mazenauer, Landquart; Marianne Parpan, Lenzerheide;<br>Aenni Gysin, Meikirch + ...<br>(Dieser Kurs ist besetzt) | KG    | 5             | – – – – –    | – – – – –            |
| S 8      | Werkstattunterricht<br>Alfred Rohrbach, Riggisberg; Barbara Affolter, Schwanden/BE;<br>Brigitte Blaser, Bern  | 1–3   | 5             | – – – – –    | – – – – –            |
| S 9      | Wege zur Mathematik 1./2. Klasse<br>Annelis Calonder, Zürich; Willi Eggimann, Schiers;<br>Dr. Adolf Kriszten, Männedorf   | 1 /   | 5             | – – – – –    | – – – – –            |
| S 10     | Wege zur Mathematik 3./4. Klasse<br>Peter Buchli, Sils i. D.; Peter Caflisch, Laret;<br>Dr. Adolf Kriszten, Männedorf   | 3/4   | 5             | – – – – –    | – – – – –            |

| Kurs Nr. | Kurse, Leiter<br>Die folgenden Kurse werden durchgeführt:   | Stufe | Dauer Tage | 30. 7.-3. 8. | Zeit<br>6.-10. 8. 90 |
|----------|---|-------|------------|--------------|----------------------|
| S 11     | Wege zur Mathematik 5./6. Klasse<br>Walter Bisculm, Chur; Dr. Adolf Kriszten, Männedorf                                       | 5/6   | 5          |              | ---                  |
| S 12     | Einführung in das St. Galler Mathematiklehrmittel für die 1. Realklasse<br>Oswald Gabathuler, Buchs; Hans Ryffel, Rebstein    | Real  | 1          |              | -                    |
| S 13     | Einführung in das St. Galler Mathematiklehrmittel für die 2./3. Realklasse<br>Oswald Gabathuler, Buchs; Hans Ryffel, Rebstein | Real  | 1          |              | -                    |
| S 14     | Einführung in das Französischlehrmittel «Echanges»<br>Theo Tschopp, Olten   | Sek   | 1          |              | -                    |
| S 15     | «Die Römer in Graubünden»<br>Gerhard Würgler, Schiers; Christian Foppa, Chur; Andreas Kessler, Igis                           | 4-6   | 4½         | ---          | ---                  |
| S 19     | Kunsthistorische Exkursion in Graubünden<br>Dr. Leo Schmid, Chur<br>(Dieser Kurs ist besetzt)                                 | A     | 3          | ---          | ---                  |
| S 20     | Einführung in die Informatik (Apple)<br>Roland Grigioni, Domat/Ems  | KG, A | 4½         | ---          | ---                  |
| S 22     | Einführung in die Informatik (Atari)<br>Jacques Rimann, Trin  | KG, A | 4½         | ---          | ---                  |
| S 23     | Informatik: Desktop-Publishing auf dem Atari<br>Jacques Rimann, Trin  | KG, A | 5          |              | 13.-17. 8.!          |
| S 24     | Einführung in die Informatik (IBM)<br>Hansueli Berger, Thusis   | KG, A | 4½         | ---          | ---                  |
| S 25     | Informatik: Fortsetzungskurs «IBM/MS-DOS»<br>Walter Eschmann, Chur  | KG, A | 5          |              | ---                  |

| Kurs Nr. | Kurse, Leiter<br>Die folgenden Kurse werden durchgeführt:  | Stufe | Dauer Tage | 30. 7.-3. 8. | Zeit<br>6.-10. 8. 90 |
|----------|--|-------|------------|--------------|----------------------|
| S 27     | Singen, Spielen, Tanzen und Musizieren auf der<br>Primar-Unterstufe<br>Hans-Jakob Becker, Kaltbrunn; evtl. Jost Nussbaumer,<br>Mörschwil | 1-3   | 5          |              |                      |
| S 29     | Neue Ideen, Themen und Techniken für den Zeichenunterricht<br>Nelly Lehmann, Hölstein  | 4-9   | 4½         |              |                      |
| S 30     | Marionettenbau und -spiel<br>Hanspeter Bleisch, Henggart<br>(Dieser Kurs ist besetzt)  | KG, A | 4½         |              |                      |
| S 32     | Video-Werkstatt (Filmen mit Video)<br>Hans-Jörg Riedi, Chur  | KG, A | 4½         |              |                      |
| S 33     | Keramikkurs I: Drehen auf elektrischen Scheiben,<br>Handaufbau, Giessen<br>Sabine Teuteberg, Basel/London<br>(Dieser Kurs ist besetzt)   | KG, A | 4½         |              |                      |
| S 34     | Keramikkurs II: Brennen und Glasieren<br>Sabine Teuteberg, Basel/London<br>(Dieser Kurs ist besetzt)                                     | KG, A | 5          |              |                      |
| S 35     | Einfache Saiten-, Streich- und Zupfinstrumente<br>Matthias Wetter, Ossingen  | KG, A | 5          |              |                      |
| S 38     | Metallarbeiten: Grundkurs I. Teil<br>Valerio Lanfranchi, Churwalden  | 0     | 5          |              |                      |
| S 39     | Seidenmalerei I: Grundkurs<br>Ursula Steiner, Henggart<br>(Dieser Kurs ist besetzt)  | AL, A | 4½         |              |                      |
| S 40     | Seidenmalerei II: Fortsetzungskurs<br>Ursula Steiner, Henggart<br>(Dieser Kurs ist besetzt)  | AL, A | 3          |              |                      |

| Kurs Nr. | Kurse, Leiter<br>Die folgenden Kurse werden durchgeführt:  | Stufe | Dauer<br>Tage | 30. 7.-3. 8. | Zeit<br>6.-10. 8. 90 |
|----------|--|-------|---------------|--------------|----------------------|
| S 41     | Kleider nähen<br>Elisabeth Münger, Chur  | AL    | 5             | -- -- -- --  | -- -- -- --          |
| S 42     | Wie gestalte ich den Ernährungsunterricht schülergerecht?<br>Barbara Zumstein, Luzern  | HWL   | 5             |              | -- -- -- --          |
| S 43     | Sommersportwoche in Zuoz<br>Hans Tanner, Trimmis<br><br>Die Kurse S 5, 6, 19, 30, 33, 34, 39 und 40 sind besetzt. In den übrigen Kursen hat es noch freie Plätze. Bitte melden Sie sich sofort an.<br><br>Die folgenden Kurse fallen aus:<br>S 2 Lernen zu lernen (A)<br>S 7 Erstleselehrgang «Lesen durch Schreiben»<br>S 16 Krisenherd Nahost (O)<br>S 17 Heimatkunde heute (4-6)<br>S 18 Physik mit einfachen Mitteln (O)<br>S 21 Informatik: Fortsetzungskurs für AppleMacintosh-Anwender (A)<br>S 26 Unsere Stimme (KG, A)<br>S 28 Singen/Musik auf der Oberstufe (5-9)<br>S 31 Figurenspiel (KG, A)<br>S 36 Bau einer Holzdrehbank (O)<br>S 37 Praktisches Arbeiten auf der Holzdrehbank (O) | A     | 5             | -- -- -- --  | -- -- -- --          |

# Weitere Informationen zu den 13. Bündner Sommerkurswochen 1990

## 1. Eröffnungsfeier

Die Eröffnung der 13. Bündner Sommerkurswochen wird am Montag, 30. Juli 1990, um 08.30 Uhr in der Aula des Bündner Lehrerseminars in Chur stattfinden. Zu dieser Eröffnungsfeier, die musikalisch durch das «RAETISCHE CONSORT» unter der Leitung von Herrn Christian Patt, Malix, umrahmt wird, sind auch Lehrkräfte, die keine Kurse besuchen, Schulbehörden und weitere an der Schule interessierte Personen eingeladen.

### *Programm*

- Musikalische Eröffnung durch das RAETISCHE CONSORT
- Begrüssung durch den Leiter der Lehrerfortbildung
- Musikalische Darbietung (RAETISCHES CONSORT)
- Eröffnung der Sommerkurswochen durch Herrn Stefan Bühler, Mitglied der kantonalen Kurskommission
- Musikalische Darbietung (RAETISCHES CONSORT)
- Organisatorische Mitteilungen

## 2. Rahmenprogramm

Der **Bündner Verein für Handarbeit und Unterrichtsgestaltung (BVHU)** hat für interessierte Lehrkräfte die folgenden Veranstaltungen organisiert:

*Mittwoch, 1. August 1990, 14.00 bis 17.00 Uhr*

(Der Nachmittag des 1. August ist kursfrei!)

Führung durch die Churer Altstadt mit Herrn Erhard Meier.  
Besammlung: 14.00 Uhr beim Rathaus

*Donnerstag, 2. August 1990, um 17.15 Uhr*

### **«JORINDE UND JORINGEL»**

Gastspiel des **Puppentheaters Bleisch** in der Aula des Lehrerseminars.

*Donnerstag, 9. August 1990, 17.00 bis 19.45 Uhr*

Visionierung der drei Videofilme über Picasso:

17.00 Uhr: 100 Jahre Picasso (Zusammenfassende Künstlerbiographie)

17.45 Uhr: Pablo Picasso – Plastiken

18.30 Uhr: «Le Mystère Picasso» (Picasso zeichnet vor der Kamera)  
(Dauer 80 Minuten)

Besammlung: 17.00 Uhr (resp. 17.45 oder 18.30 Uhr) im Bündner Kunstmuseum am Postplatz in Chur.

### **Anmeldung für die Führung und die Filmvisionierung:**

In jedem Kurs werden entsprechende Anmeldeformulare aufgelegt. Ferner wird jeweils auch am Anschlagbrett im Lehrerseminar ein solches Formular angebracht.

## Ausserkantonale und andere Kurse

### Schweizerischer Verein für Handarbeit und Schulreform (SVHS)

#### 99. Schweizerische Lehrerfort- bildungskurse 1990 in Stans

Kursprogramm und Anmeldekarten sind erhältlich beim Erziehungsdepartement Graubünden, Lehrerfortbildung, Quaderstrasse 17, 7000 Chur.

Laut Departementsverfügung vom 1. Juni 1983 wird den Bündner Lehrern, die schweizerische Lehrerfortbildungskurse besuchen, das Kursgeld zurückerstattet.

Die Lehrkräfte, die schweizerische Kurse besuchen, sind gebeten, nach dem Besuch der Kurse dem Erziehungsdepartement, Lehrerfortbildung, Quaderstrasse 17, 7000 Chur, die folgenden Unterlagen zuzustellen: Testat-Heft, Postquittung betreffend Überweisung des Kursgeldes, PC- oder Bankkonto-Nummer samt Einzahlungsschein.

---

### Die Schulturn- kommission empfiehlt . . .

#### Polysportiver Wochenkurs: Schwimmsport/Ballspiele (GB)

##### *Leitidee/Ziele*

Sport treiben – erleben – verstehen.  
Verbesserung der persönlichen Fertigkeiten und der fachlichen Kompetenz.

Von den koordinativen Fähigkeiten zur sportartspezifischen Technik.

Neue Sportarten erleben.

Möglichkeiten zur Erfüllung der FK-Pflicht.

##### *Inhalte*

Hauptfächer:

– Schwimmen, Wasserspringen,  
Synchronschwimmen

– Basketball, Handball, Fussball

Ergänzungssport:

Klettern, Velofahren, Surfen,

Rudern, Sport in der Natur, evtl.

Fallschirmspringen.

##### *Methoden*

Praktischer Unterricht

Bewegungsaufgaben und methodische Reihen

Erproben – Erleben – Auswerten

##### *Besonderes*

Dieser Kurs ist für Lehrer(innen) aller Stufen zugänglich. Spezielle Vorkenntnisse sind nicht erforderlich! Das Velo ist selbst mitzubringen!

##### *Kursleitung*

Toni Hasler, Breitenstrasse 19  
5415 Nussbaumen

Martin Strupler

Gesellschaftsstr. 19d, 3012 Bern  
und weiteres Leiterteam

##### *Kursort*

Tessin, Villago Ciresa, Lodrino

##### *Termine*

6.–11. August 1990

Anmeldeschluss: 1. Juli 1990

---

### Heilpädagogisches Seminar Zürich

Das ausführliche Programm der Kurse und Tagungen des Heilpädagogischen Seminars kann bei der folgenden Adresse angefordert werden:

Heilpädagogisches Seminar Zürich  
Kantonsschulstrasse 1

8001 Zürich

Tel.: 01 251 24 70 / 01 47 11 68

## Schweiz. Zentrum für Umwelterziehung SZU

### **SZU-Kursprogramm '90: Ansätze zum Umsetzen**

«... ausser man tut es», die Titelüberschrift der sonntäglichen Spendeaufrufe am Schweizer Fernsehen, gilt besonders auch für den Umweltschutz. Um-Denken genügt längst nicht mehr, Um-Handeln tut not.

Das Kursprogramm 90 des WWF-Zentrums für Umwelterziehung SZU betont diese Ansätze zum Umsetzen von theoretischem Wissen in das Praktische. Ein Leitgedanke ist, dies auf eine Art zu tun, die sich für Erziehung und Unterricht eignet, indem sie Lust aufs Anpacken zu vermitteln versucht.

Die 21 Kurse gruppieren sich um vier Haupt-Lebensbereiche. Beim Thema «*Ökologie in Haus und Garten*» geht es ums Bauen, Wohnen, Haushalten und Gärtnern. Den Problemen gefährdeter Arten in schrumpfenden Lebensräumen (Alpen, Kulturland, Wald) wird im Themenkreis *Erhaltung der biologischen Vielfalt* nachgegangen. «*Ökologie in Schule und Gemeinde*» setzt beim (noch nicht) umweltfreundlichen Schulhaus, aber auch bei biologischen Beobachtungs- und Messmethoden («Bioindikation») an. Die *wirtschafts- und gesellschaftsorientierten Kurse* schliesslich zeigen Wege zum ökologischen Büro, zu verantwortbarer Geldanlage oder zur umweltschonenden Abfall- und Abwasserbewirtschaftung in der Gemeinde auf.

Bestellungen für das neue *SZU-Kursprogramm 1990* sind zu richten an:

Schweizerisches Zentrum für Umwelterziehung/SZU des WWF, Rebbergstrasse, 4800 Zofingen

(Bitte ein an Sie selbst adressiertes und frankiertes C5-Couvert beilegen.)

---

## Aletsch 1990

### **Naturschutzzentrum Aletschwald**

Informationen für Kurse, Tagungen, Seminare, Studienwochen und Klassenlager sind erhältlich bei Naturschutzzentrum Aletschwald Villa Cassel, 3987 Riederalp  
Telefon 028 27 22 44

---

## CH Waldwochen

Das Programm der Kurse und Tagungen der CH WALDWOCHEN ist erhältlich bei:

CH WALDWOCHEN  
Rebbergstrasse, 4800 Zofingen  
Tel. 062 51 02 87