

# Freiwillige Bündner Kurse

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **52 (1992-1993)**

Heft 4: **Kantonalkonferenz in Igis-Landquart**

PDF erstellt am: **17.09.2024**

## **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.

Bitte beachten: Die Bezeichnung «A» schliesst alle Stufen ein, also auch die Kindergärtner,-innen.

**Kurse im Baukastenprinzip** Seite 6

Einführung des neuen Lehrplans für die Primarschulen Seite 7  
 Lehrerfortbildung «Körper-, Bewegungs- und Sporterziehung» Schuljahr 1992/93 Seite 8

**Pädagogik/Psychologie/Erwachsenenbildung**

Kurs 7 Seite 9

**Arbeits- und Lerntechnik für den Lehrer, für die Unterrichtspraxis (A)**

Kurs 138 Seite 9

**Kinesiologie für Legasthenie-therapeutinnen und Legasthenie-therapeuten: Vertiefung und Erweiterung**

Kurs 3 Seite 9

**NPL und Kinesiologie für die Schule (A)**

Kurs 4 Seite 9

**Informatik: Anwenderkurs: Block I: Datentransfer und Sporttagauswertung; Block II: Layout**

Kurs 20 Seite 10

**Einführung in die Informatik (A) Chur**

**Unterrichtsgestaltung**

Corso 8 Seite 11

**Osserviamo insieme la natura: 1. parte: il prato (scuola dell'infanzia e della scuola elementare 1.-2. classe) (San Vittore)**

Kurs 2 Seite 11

**Wasser – «Lebenssaft» für Pflanzen, Tiere und Menschen (KG, 1–9) (Kurs 4 des Baukastens «Erde-Luft-Feuer-Wasser»)**

Kurs 133 Seite 11

**Erde-Luft-Feuer-Wasser: Wir stellen diese Elemente mit Theater und Tanz dar (A) (Kurs 5 des Baukastens «Erde-Luft-Feuer-Wasser»)**

Kurs 9 Seite 11

**Praktische Mikrobiologie (O) (Kurs 4 des Baukastens «Biologie»)**

Kurs 10 Seite 11

**Lebensraum Hecke (4–9) (Kurs 6 des Baukastens «Biologie»)**

Kurs 11 Seite 12

**Wege zur Mathematik 1. Klasse: Einführungstag 2. Teil**

Kurs 12 Seite 12

**Wege zur Mathematik 2. Klasse: Einführungstag 2. Teil**

Kurs 13 Seite 12

**Wege zur Mathematik 3. Klasse: Einführungstag 2. Teil**

Kurs 14 Seite 12

**Wege zur Mathematik 4. Klasse: Einführungstag 2. Teil**

Kurs 15 Seite 12

**Wege zur Mathematik 5. Klasse: Einführungstag 2. Teil**

Kurs 16 Seite 13

**Wege zur Mathematik 6. Klasse: Einführungstag 2. Teil**

Kurs 17 Seite 13

**Wege zur Mathematik 6. Klasse: Geometrie (Einführung)**

Kurs 21 Seite 13

**Stilberatung (AL) (Engadin)**

Kurs 22 Seite 13

**Farbberatung (AL, A) (Engadin)**

**Musisch-kreative Kurse**

Kurs 23 Seite 14

**Singen und Musik:  
Der neue Lehrplan für die Primar-  
schulen öffnet neue Wege:  
Praktische Einführung (1–6)  
(Thusis)**

Kurs 24 Seite 14

**Chant e musica (1–6)  
(Zernez, Casti)**

Kurs 25 Seite 14

**Kreativer Tanz (Fortsetzung) (A)**

**Gestalterisch-handwerk-  
liche Kurse**

Kurs 19 Seite 15

**Klöppeln für Anfänger und Fort-  
geschrittene (AL)**

**Körper-, Bewegungs- und  
Sporterziehung**

Kurs 163 Seite 15

**Nochmals . . .  
Sitzen als Belastung (A)**

**Intensivfortbildung  
der EDK-Ost** Seite 16

**Stufe**

Kindergarten,  
1.-9. Schuljahr

**Thema**

**Umwelterziehung**

**Fachgebiet**

Erde – Luft – Feuer – Wasser  
(Aufgrund der grossen  
Nachfrage wird dieser Kurs  
1992/93 nochmals  
angeboten!)

**Kurstitel**

**Erde – braune Schicht  
voller Wunder**

**Termin**

9. September 1992

**Leiter,-in**

Dr. R. Manzanell, Bonaduz;  
Chr. Bättig, Haldenstein;  
D. Müller, Jenins;  
G. Weber, Chur

**Kurs Nr.**

Kurs Nr. 123

**Luft – lebensnot-  
wendiges Gasmisch  
für Pflanzen, Tiere  
und Menschen**

4./11. November 1992

O. Lardi, Domat/Ems;  
W. Christe, Tamins;  
M. Conrad, Chur;  
M. Parpan, Lenzerheide

Kurs Nr. 124

**Feuer – Freund  
und Feind  
des Menschen**

20. Januar 1993

Dr. J. P. Müller, Chur;  
Chr. Bättig, Haldenstein;  
D. Müller, Jenins;  
G. Weber, Chur

Kurs Nr. 1

**Wasser – «Lebenssaft»  
für Pflanzen, Tiere und  
Menschen**

17./24. März 1993

I. Stillhard, Trimmis;  
W. Christe, Tamins;  
M. Conrad, Chur;  
M. Parpan, Lenzerheide

Kurs Nr. 2

**Erde – Luft –  
Feuer – Wasser  
Wir stellen sie dar.  
Wir bespielen sie.  
(Themenzentriertes  
Theater, TZT)**

30. Nov. 1992  
1. Febr. 1993  
5. April 1993

U. A. Gisi, Chur

Kurs 133

<b>Stufe</b>	<b>Thema</b>	<b>Fachgebiet</b>	
4.-9. Schuljahr	<b>Biologie</b>		
<b>Kurstitel</b>	<b>Termin</b>	<b>Leiter,-in</b>	<b>Kurs Nr.</b>
<b>Lehr- und Demonstrations-Wasserkraftwerk Churwalden</b>	25. November 1992	Andri Taisch, Chur	Kurs Nr. 154
<b>Praktische Mikrobiologie</b>	27. Januar/3. Februar 1993	Dr. Kurt Frischknecht, Fontnas-Weite; Dr. Franz Hässig, Tamins	Kurs Nr. 9
<b>Einführung in das neue Physiklehrmittel für die Realschulen</b>	24./31. März 1993	J. Martin Frey, Kleinandelfingen	
<b>Lebensraum Hecke</b>	5./12. Mai 1993	Erich Lüscher, Domat/Ems	Kurs Nr. 10
<b>Biologische Schädlingsbekämpfung mit praktischen Beispielen</b>	26. Mai, 2. Juni 1993	Dr. Ralf Manzanell, Bonaduz	

**EINFÜHRUNG DES NEUEN LEHRPLANES FÜR DIE PRIMARSCHULEN**
**Fachbereich: Singen/Musik**

<b>Region</b>	<b>Zeit/Ort</b>	<b>Arbeitszeit</b>	<b>Kursleitung</b>
<b>Hinterrheintäler (Kurs 23)</b>	13./20./27. Januar 1993 3. Februar 1993: Thusis	16.15–19.15 Uhr	Raimund Alig, Chur Luzius Hassler, Chur Guido Alig, Igis Peter Candrian, Chur Normanda Fehr, Andeer
<b>Engadin/Münstertal (Kurs 24)</b>	27. Januar 1993 3./17. Februar 1993: Zernez	14.00–17.15 Uhr	Jachen Janett, La Punt-Chamues-ch Annatina Guidon, La Punt-Chamues-ch Curdin Lansel, Zernez
<b>Mittelbünden</b>	17./24./31. März 1993: Tiefencastel	17.30–20.30 Uhr	Barbara Camichel- Zraggen, La Punt-Chamues-ch Ladina Zisler, La Punt-Chamues-ch

*Bregaglia  
Mesolcina  
Poschiavo*

*in preparazione*

## Schuljahr 1992/93

<b>Kursthema</b>	<b>Zeit/Ort</b>	<b>Kursträger</b>	<b>Bemerkungen</b>
<b>«Nochmals... Sitzen als Belastung!» Der bewegte Unterricht (Kurs 163)</b>	20. Januar 1993: Zernez	Sportamt GR / STK GR	jeweils Mittwoch 10.00–17.00 Uhr
<b>Langlaufen (Skicross/Skating)</b>	November/Dezember 1992 Davos	LTV	
<b>Schwimmen Einführung ins neue überarbeitete Lehrmittel</b>	Dezember 1992 bis April 1993: Chur, Davos, Tiefencastel, Sedrun, Zernez, Poschiavo, Laax, Scuol	Sportamt GR/ STK GR	jeweils Kurstag 09.30–17.00 Uhr
<b>Skifahren – Wie gestalte ich einen Skinachmit- tag, Verbesserung der persönlichen Skitechnik</b>	4.–6. Januar 1993 (Kurs 26): Arosa Hotel Seehof	Sportamt GR/ STK GR	Für J+S-Leiter Skifahren zählt der Kurs als FK
<b>Musik im Turnunterricht</b>	10. Februar 1993: Chur	TSLK	Obligatorisch für Turnlehrer der Volksschulstufen
<b>Orientierungslauf auf dem Schulhausareal</b>	Mai 1993	LTV	
<b>Sommersportwoche</b>	Juli 1993: Chur	Sportamt GR/ STK GR	Im Rahmen der Schweizerischen Lehrerkurse 1993 in Chur
<b>Sommerbergtouren- Leiterkurs (Gewicht: Bergwandern)</b>	Juli 1993	LTV	Im Rahmen der Schweizerischen Lehrerkurse 1993 in Chur

## Einführungskurse ins neue Lehrmittel «SCHWIMMEN»

<b>Kursort</b>	<b>Kursleiter</b>	<b>Vorgesehene Daten</b>
Laax	Tschuor Gieri, Walder Werner	2. Dezember 1992, 13.30 bis 17.30 Uhr, Hallenbad Laax
St. Moritz	Matossi Reto, Wiprächtiger Susi	2. Dezember 1992, 09.00 bis 17.00 Uhr, Hallenbad St. Moritz
Scuol	Matossi Reto, Wiprächtiger Susi	1 Tag November/Dezember 1992
Davos	Matossi Reto, Wiprächtiger Susi	noch offen
Lenzerheide	Lanfranchi Valerio Menghini Erwin	20. November 1992, 13.00 bis 18.00 Uhr, Hallenbad Lenzerheide
Chur	Tanner Hans Wiprächtiger Susi	25. November 1992, 13.00 bis 17.30 Uhr, Hallenbad «Sand»
Domat/Ems	Menghini Erwin Lanfranchi Valerio	28. November 1992, 07.30 bis 12.00 Uhr, Hallenbad Domat/Ems
Poschiavo	Lanfranchi Valerio, Menghini Erwin	Januar 1993

Kurs 7

**Arbeits- und Lerntechnik  
– für den Lehrer  
– für die Unterrichtspraxis**

Leiter:

Dr. René Epper, Sonnenbergstr 21,  
8640 Rapperswil

Zeit:

13. bis 15. April 1993,  
08.15 bis 11.45 Uhr und  
13.30 bis 17.00 Uhr

Ort:

Chur

Programm:

- Themenkreis A
- Hirnfunktionen im Lernprozess
  - Entspannung und Lernen
  - Einführung in verschiedene Entspannungstechnika
  - Einführung Superlearning (Suggestopädie nach Prof. Dr. med. Lozanov)
- Themenkreis B
- Störfaktoren, welche den Lehr-/Lernprozess beeinträchtigen und Gegenmassnahmen
- Themenkreis C
- Mentales Training im Einsatz für Zielsetzungen (= Positive Lern- und Verhaltenssuggestion und ihre richtige Anwendung)

Themenkreis B

Störfaktoren, welche den Lehr-/Lernprozess beeinträchtigen und Gegenmassnahmen

Themenkreis C

Mentales Training im Einsatz für Zielsetzungen (= Positive Lern- und Verhaltenssuggestion und ihre richtige Anwendung)

Kursgeld:

Fr. 15.– für Kursunterlagen

Anmeldefrist:

8. März 1993

Kurs 138

**Kinesiologie für  
Legasthethérapeuten,  
-innen:  
Vertiefung und Erweiterung**

Leiterin:

Maria Schmid, Rigastrasse 7,  
7000 Chur

Zeit:

llanz: Samstag,  
13./20./27. März 1993  
09.00 bis 12.00 Uhr

Ort:

llanz

Programm:

Sicherlich sind in der Praxis Fragen aufgetaucht, Unsicherheiten entstanden. Im Kurs wird manches geklärt, aber auch erweitert, so dass der Ordner optimal genutzt werden kann. Zielorientiert arbeiten sollte nun für alle möglich werden.

Kursgeld:

Fr. 10.– für Kursunterlagen

Anmeldefrist:

llanz: 17. Februar 1993

Kurs 3

**NLP und Kinesiologie  
für die Schule (A)**

Leiterin:

Maria Schmid, Rigastrasse 7,  
7000 Chur

Zeit:

Dienstag, 12./19./26. Januar 1993,  
2./9./16. Februar 1993  
20.00 bis 22.00 Uhr

Ort:

Chur

Programm:

Nachdem wir die Grundideen des Neuro Linguistischen Programmierens (NLP) und der Kinesiologie kennengelernt und deren Bedeutung für das schulische Lernen dargestellt haben, beschäftigen wir uns eingehender mit den besonderen Hilfen, welche die beiden Ansätze für die Schule anbieten.

Kursgeld:

Fr. 30.– für Kursunterlagen

Dieser Kurs ist besetzt.

Kurs 4

**Informatik: Anwenderkurs:  
Block I: Datentransfer und  
Sporttagauswertung;  
Block II: Layout**

Leiter:

Block I: Josef Vogel  
Gulerstrasse 22 A, 7320 Sargans  
Block II: Roland Grigioni  
Gassa surò, 7013 Domat/Ems

Zeit:

Block I: Dienstag, 26. Januar,  
2./9. Februar 1993  
Block II: Dienstag, 16. Februar,  
9./16./23./30. März, 6. April 1993  
18.30 bis 21.30 Uhr

Ort:

Chur

Programm:

Voraussetzung: Computer-Kenntnisse auf Apple-Macintosh (Grundkurs)

Blockkurs I (3 Abende)

- Erstellen einer Klassenliste im Datenbankprogramm Filemaker pro neuester Programmversion (verschiedene Layouts, z.B. Adresskleber, Telefonliste usw.)
- Datentransfer in Tabellenkalkulationsprogramm Excel für Notenverwaltung / Sporttagauswertung (Excel) usw.
- Datentransfer in Schreibprogramm Write 2 zur Erstellung von Serienbriefen (Elternabend usw.)

Blockkurs II (5 Abende)

RagTime ist der perfekte Alleskönner unter den Programmen und daher eine grosse Hilfe für den Lehrer. Trotz seiner Vielseitigkeit ist es – wie die meisten Programme auf dem Macintosh – leicht zu erlernen und begeistert den Anfänger ebenso wie den anspruchsvollen Profi. Es unterstützt den Lehrer bei seiner täglichen Arbeit:

- Text:  
Von der einfachen Mitteilung bis zum Serienbrief an Eltern oder Vereinsmitglieder.
- Layout:  
Bilder können bearbeitet und in Text eingebunden werden, RagTime bietet hervorragende Werkzeuge für die Gestaltung perfekter Arbeitsblätter, Einladungen oder gar einer professionellen Schülerzeitung.
- Tabellenkalkulation:  
Das Rechenblatt ermöglicht die Noten- und Sporttagverwaltung und bietet auch verschiedenste Funktionen für komplizierte mathematische Berechnungen. Die Resultate lassen sich auf einfachste Weise als Kuchen-, Balken- oder Liniendiagramme darstellen.

Im ersten Teil des Kurses lernen wir die vielfältigen Möglichkeiten von RagTime kennen. Anschliessend arbeiten wir nach unseren persönlichen Bedürfnissen.

**Wichtig:** Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, welchen Blockkurs Sie besuchen möchten!

Kursgeld:

Fr. 50.– für Kursunterlagen

Anmeldefrist:

31. Dezember 1992

## **Einführung in die Informatik (A)**

*Leiter:*

Reto Huber, Feldstrasse 252,  
7430 Thusis

*Zeit:*

10 Abende, jeweils am Dienstag  
und Donnerstag ab 12. Januar 1993  
19.30 bis 21.30 Uhr

*Ort:*

Chur

*Programm:*

*Einführung:*

- Anwendung der Computer im täglichen Leben
- Hardware:  
Über Aufbau und Funktionsweise des Computers
- Software:  
Betriebssystem  
Programmiersprachen  
Anwenderprogramme

*Arbeit mit Anwendersoftware:*

*zum Beispiel:*

- Grafik
- Textverarbeitung
- Tabellenkalkulation
- Datenbank

*Algorithmen:*

- Bedeutung der Algorithmen in der EDV
- Grafische Darstellung algorithmischer Situationen
- Anwenderbeispiele

*Programmieren:*

- Elemente einer Programmiersprache mit praktischen Übungen.

*Zur Orientierung:*

An diesem Kurs werden Apple Macintosh Computer eingesetzt.

*Kurskosten:*

Kosten für Kursunterlagen Fr. 50.-

*Anmeldefrist:*

18. Dezember 1992

## **Praxisbegleitung für Lehrer,-innen (A)**

*Leiterinnen:*

Bea Rehli, Masanserstrasse 35,  
7000 Chur  
Iris Dorn, im Gütli Murastrasse,  
7250 Klosters

*Zeit:*

10 Donnerstagabende  
ab 14. Januar 1993,  
jeweils alle 2 Wochen  
19.00 bis 21.00 Uhr

*Ort:*

Chur

*Programm:*

Die Teilnehmer,-innen bringen Themen aus dem Schulalltag, mit denen sie sich vertiefter beschäftigen wollen. Wir denken gemeinsam darüber nach und suchen nach verschiedenen Lösungsmöglichkeiten.

*Kurskosten:*

Fr. 10.- für Kursunterlagen

*Anmeldefrist:*

12. Dezember 1992



Corso 8

**Osserviamo insieme la natura:  
1. parte: il prato (scuola dell'  
infanzia e della scuola  
elementare 1.<sup>a</sup> alle 2.<sup>a</sup> classe)**

*Responsabile:*

Otmaro Lardi, Chur

Carmen Meuli, Berna

Silvia Nizzola, San Vittore

*Data:*

8 maggio 1993

dalle 08.30 alle 12.00

*Luogo:*

San Vittore

*Programma:*

Il corso propone possibili osservazioni, giochi e esercizi ginnici da fare all'aperto con i bambini della scuola dell'infanzia e della scuola elementare 1.<sup>a</sup> alle 2.<sup>a</sup> classe

*Tassa del corso:*

Fr. --

*Scadenza dell'iscrizione*

12 aprile 1993

Kurs 2

**Wasser – «Lebenssaft» für  
Pflanzen, Tiere  
und Menschen (KG, 1–9)**

(Kurs 4 des Baukastens

«ERDE-LUFT-FEUER-WASSER»)

*Leiter:*

Ivo Stillhard, Chlei Rüfi

7203 Trimmis

Walter Christe, Rossbodenstr. 43

7015 Tamins

Martin Conrad, Ruchenbergstr. 22

7000 Chur

Marianne Parpan, 7078 Lenzerheide

*Zeit:*

Mittwoch, 17./24. März 1993

14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:*

Chur

*Programm:*

Wir erfahren Wasser durch Beobachtungen und Experimente.

Wir spielen mit Wasser.

Wir erkennen die Bedeutung des Wassers für Lebewesen.

Wir fragen nach unserem Umgang mit Wasser.

Wasser fliesst im Schulzimmer, fliesst ums Schulhaus.

Was fangen wir damit an?

*Kurskosten:*

Fr. --

*Anmeldefrist:*

25. Februar 1993

Kurs 133

**Erde – Luft – Feuer – Wasser  
Wir stellen diese Elemente  
mit Theater und Tanz dar (A)**

(Kurs 5 des Baukastens

«Erde-Luft-Feuer-Wasser»)

*Leiterin:*

Ursula Andrea Gisi

Wagnergasse 5, 7000 Chur

*Zeit:*

Luft: Montag, 30. November 92

Feuer: Montag, 1. Februar 93

Wasser: Montag, 5. April 93

17.00 bis 19.30 Uhr

*Ort:*

Chur

*Programm:*

Mit Spielen aus dem Themen-zentrierten Theater und einfachen Wahrnehmungsübungen lernen wir die Qualitäten der vier Elemente in uns selbst kennen. In kleinen Szenen und mit eigenen Bewegungen verleihen wir den neuen Erfahrungen spielerischen Ausdruck. Vorkenntnisse in Tanz und Theater sind nicht nötig. Wichtig ist die Neugier und Freude, mit Neuem zu experimentieren. *Wichtig:* Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, an welchen Nachmittagen Sie den Kurs besuchen möchten.

*Kursgeld:*

Fr. --

*Anmeldefrist:*

Für jedes Element drei Wochen vor Kursbeginn

Kurs 9

**Praktische  
Mikrobiologie (O)**

(Kurs 4 des Baukastens «BIOLOGIE»)

*Leiter:*

Dr. Kurt Frischknecht, Uf Gurt,

9476 Fontnas-Weite

Dr. Franz Hässig, Gasthaus Krone,

7015 Tamins

*Zeit:*

Mittwoch, 27. Januar und 3. Februar 1993, 13.30 bis 17.30 Uhr

*Ort:*

Chur

*Programm:*

*Kursziel:*

Der Kurs will Impulse zur Bearbeitung der immer drängender werdenden Thematik der Mikrobiologie/Biotechnologie vermitteln. Der Kursteilnehmer verfügt am Ende dieses schwerpunktmässig experimentellen Kurses über die wichtigsten mikrobiellen Labortechniken, um darauf aufbauend selbständig beliebige Demonstrations- und Laborversuche erschliessen zu können.

*Kursinhalt:*

Theoretisch: Grundsatzreferat zu den Grundlagen der Mikrobiologie/Biotechnologie sowie zu deren Bedeutung für Forschung, Industrie und Schule.

Experimentell: Elementare Grundlagen der mikrobiellen Arbeitstechnik (Sterilisationstechniken, Kultur- und Impftechniken, Stammhaltung) und deren Anwendung in einfachen mikrobiellen Schulversuchen (Nachweis in Lebensräumen Luft, Wasser, Boden, Mensch, Bioindikation, Hygiene, Enzymproduktion, u.a.)  
Kursdokumentation: Ausführliches Skriptum mit Versuchsanleitungen und Unterrichtsmaterialien

*Materialkosten:*

Fr. 35.-

*Anmeldefrist:*

19. Dezember 1992

Kurs 10

**Lebensraum Hecke (4–9)**

(Kurs 6 des Baukastens «BIOLOGIE»)

*Leiter:*

Erich Lüscher, Via Nova 30,

7013 Domat/Ems

*Zeit:*

Mittwoch, 5./12. Mai 1993,

14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:*

Domat/Ems

*Programm:*

Der Kurs strebt möglichst grosse Praxisnähe an mit dem Ziel, Kolleginnen und Kollegen eine erprobte naturkundliche Arbeitsreihe anzubieten.

- Lehrplan
- Literatur für Lehrperson und Klasse
- Gesetzliche Grundlagen Zonenplan
- Definition Hecke, Heckentypen
- Hecken in der Gemeinde
- Jagende Heckentiere
- Bestimmen von Sträuchern (Exkursion)
- Goldammer und Neuntöter, typische Heckenvögel (Exkursion)
- Nahrungsbeziehungen
- Vor- und Nachteile der Hecken
- «Der Lebhag» von M. Inglin
- Lichtbilder
- Filmvisionierung, Schulfernsehen
- Schutz- und Pflegemassnahmen

**Kurskosten:**  
Fr. 25.- für Kursunterlagen

**Anmeldefrist:**  
5. April 1993

#### Kurs 11

### Wege zur Mathematik 1. Klasse: Einführungstag 2. Teil

**Leiterin:**  
Annelis Calonder, Nordstrasse 292,  
8037 Zürich

**Zeit:**  
Mittwoch, 13. Januar 1993,  
14.00 bis 18.00 Uhr

**Ort:**  
Chur

- Programm:**
- Einsicht in die Quartalspläne 3 und 4
  - Übungsvarianten im Zahlraum 1-20
  - Basteln einzelner Spielideen
  - Erfahrungsaustausch

**Bitte beachten:** In diesen Kurs werden nur Lehrkräfte aufgenommen, die einen Einführungskurs in das Lehrmittel «Wege zur Mathematik» besucht haben.

**Kurskosten:**  
Fr. --

**Anmeldefrist:**  
10. Dezember 1992

#### Kurs 12

### Wege zur Mathematik 2. Klasse: Einführungstag 2. Teil

**Leiterin:**  
Annelis Calonder, Nordstrasse 292,  
8037 Zürich

**Zeit:**  
Mittwoch, 27. Januar 1993,  
14.00 bis 18.00 Uhr

**Ort:**  
Chur

- Programm:**
- Übersicht zu neuen Themen:
    - Multiplikation
    - Division
    - Flussdiagramme
    - Mathem. Golf
    - Zahlengitter
    - Kombinatorik
    - Magische Quadrate
  - Jahresplan 3./4. Teil
  - Spielformen zur Multiplikation
  - Wie geht es in der 3. Klasse weiter?
  - Erfahrungsaustausch

**Bitte beachten:** In diesen Kurs werden nur Lehrkräfte aufgenommen, die einen Einführungskurs in das Lehrmittel «Wege zur Mathematik» besucht haben.

**Kurskosten:**  
Fr. --

**Anmeldefrist:**  
8. Januar 1993

#### Kurs 13

### Wege zur Mathematik 3. Klasse: Einführungstag 2. Teil

**Leiter:**  
Peter Caflisch, Haus Guijus,  
7265 Laret

**Zeit:**  
Mittwoch, 13. Januar 1993,  
14.00 bis 18.00 Uhr

**Ort:**  
Chur

- Programm**
- Erfahrungsaustausch
  - Rechnen mit Grössen
  - Teilen mit Rest
  - 10er-Einmaleins
  - Rechnen im Dreieck

**Bitte beachten:** In diesen Kurs werden nur Lehrkräfte aufgenommen, die einen Einführungskurs in das Lehrmittel «Wege zur Mathematik» besucht haben.

**Kurskosten:**  
Fr. --

**Anmeldefrist:**  
10. Dezember 1992

#### Kurs 14

### Wege zur Mathematik 4. Klasse: Einführungstag 2. Teil

**Leiter:**  
Peter Caflisch, Haus Guijus,  
7265 Laret

**Zeit:**  
Mittwoch, 27. Januar 1993,  
14.00 bis 18.00 Uhr

**Ort:**  
Chur

- Programm:**
- Erfahrungsaustausch
  - Schr. Division
  - Sachrechnen
  - Squareville
  - Empirische Funktionen
  - Lehrplanforderungen

**Bitte beachten:** In diesen Kurs werden nur Lehrkräfte aufgenommen, die einen Einführungskurs in das Lehrmittel «Wege zur Mathematik» besucht haben.

**Kurskosten:**  
Fr. --

**Anmeldefrist:**  
8. Januar 1993

#### Kurs 15

### Wege zur Mathematik 5. Klasse: Einführungstag 2. Teil

**Leiter:**  
Walter Bisculm, Saluferstrasse 38,  
7000 Chur

**Zeit:**  
Mittwoch, 13. Januar 1993,  
14.00 bis 18.00 Uhr

**Ort:**  
Chur

- Programm:**  
Arbeitsprogramm für das zweite Halbjahr mit folgenden Schwerpunkten:
- Brüche
    - Bruch als Maschine
    - Bruch als Zustand
    - Grundoperationen
  - Dreisatz
    - Darstellungsform
    - Schwerpunkt
  - Erfahrungsaustausch

**Bitte beachten:** In diesen Kurs werden nur Lehrkräfte aufgenommen, die einen Einführungskurs in das Lehrmittel «Wege zur Mathematik» besucht haben.

**Kurskosten:**  
Fr. --

**Anmeldefrist:**  
10. Dezember 1992

Kurs 16

**Wege zur Mathematik  
6. Klasse:  
Einführungstag 2. Teil**

*Leiter:*

Walter Bisculm, Saluferstrasse 38,  
7000 Chur

*Zeit:*

Mittwoch, 27. Januar 1993,  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:*

Chur

*Programm:*

- Rückblick auf das erste Halbjahr
- Brüche (Fortsetzung)
- Indirekter Dreisatz
- Prozentrechnen
- Fragen des Übertritts

(Nur für Lehrerinnen und Lehrer, die einen Grundkurs besucht haben)

*Kurskosten:*

Fr. --

*Anmeldefrist:*

8. Januar 1993

Kurs 17

**Wege zur Mathematik  
6. Klasse:  
Geometrie (Einführung)**

*Leiter:*

Walter Bisculm, Saluferstrasse 38,  
7000 Chur  
Dr. Adolf Kriszten,  
Boldernstrasse 53, 8708 Männedorf

*Zeit:*

Mittwoch, 3. Februar 1993,  
08.15 bis 11.45 Uhr und  
13.30 bis 17.00 Uhr

*Ort:*

Chur

*Programm:*

- Themen:
- Parallele
  - Senkrechte
  - Winkel
  - Winkelhalbierende

Im Mittelpunkt des Kurses steht die Arbeit mit dem Lehrmittel. Den Kurs kann nur besuchen, wer den 1. Teil besucht hat. Die Teilnehmer des ersten Teils gelten als angemeldet.

*Kurskosten:*

Fr. --

*Anmeldefrist:*

11. Januar 1993

Kurs 21

**Stilberatung (AL)**

*Leiterin:*

Margrith Vollenweider  
Ottikerstr. 55, 8006 Zürich

*Zeit:*

Mittwoch, 17. Februar 1993,  
14.00 bis 18.00 Uhr

*Ort:*

Pontresina

*Programm:*

- Erkennen der verschiedenen Körperformen
- Gegenseitiges Ausmessen der Körperproportionen
- Aufzeichnung der Körperform
- Besprechung und Vergleichung der Vermessungen und Aufzeichnungen
- Konsequenz der Daten auf die Form der Kleider

*Kurskosten:*

Fr. --

*Anmeldefrist:*

23. Januar 1993

Kurs 22

**Farbberatung (AL,A)**

*Leiterin:*

Margrith Vollenweider,  
Ottikerstr. 55, 8006 Zürich

*Zeit:*

Samstag, 20. Februar 1993,  
14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:*

Pontresina

*Programm:*

- Was beinhaltet eine Farbberatung und was für Konsequenzen resultieren daraus für die Kundin, Kunden?
- Woher stammt die Farbberatung?
  - Wie funktioniert eine Beratung?
  - Auswirkung und Ziel einer Farbberatung
  - Was haben Farben noch für Konsequenzen in unserem Leben?

*Kurskosten:*

Fr. --

*Anmeldefrist:*

23. Januar 1993

Kurs 23

**Singen und Musik:  
Der neue Lehrplan für  
die Primarschulen öffnet  
neue Wege: Praktische  
Einführung (1 bis 6)**

*Leiter/Leiterin:*

Raimund Alig,  
Segnesweg 8, 7000 Chur  
Luzius Hassler,  
Arnikaweg 15, 7000 Chur  
Guido Alig,  
Pfaffengasse 4, 7206 Igis  
Peter Candrian,  
Salvatorestr. 41, 7000 Chur  
Normanda Fehr,  
Plaz da Posta, 7431 Andeer

*Zeit:*

Mittwoch, 13./20./27. Januar,  
3. Februar 1993  
16.15 bis 19.15 Uhr

*Ort:*

Thusis

*Programm:*

Ziel des Kurses: Grundlagenvermittlung.  
Im Mittelpunkt der Arbeit steht das LIED.  
Einfachste Modelle, die im Unterricht direkt anwendbar sind, werden vermittelt.

*13. Januar*

*Themen:*

- Möglichkeiten der Liedereinführung
- Stimmbildnerische Aspekte (Grundsätzliches)
- Weitere Liedvorschläge aufgeteilt auf die Primarschulstufen (1./2./3./4./5./6. Klasse), die gemeinsam geübt werden und direkt in der Schule einsetzbar sind. Lieder in der Schwierigkeit kontinuierlich steigend
- Bezug zum Lehrplan
- Schlussbesprechung: Anregungen und Vorschläge durch die Kursteilnehmer.

*20. Januar*

*Themen:*

- Sprache und Rythmus
- Rhythmussprache
- Rhythmuskärtchen
- Weitere Liedvorschläge..... (s. 2. September)

*27. Januar*

*Themen:*

- Einfache Begleitung
- Bewegung
- bewegen
- Weitere Liedvorschläge..... (s. 2. September)

*3. Februar*

*Themen:*

- Grundsätzliches (umfassender Schulgesangsunterricht)
- Planmässiger Aufbau
- Anregungen für spielerische Anwendungen
- Übungsmöglichkeiten
- Bezug zum Lehrplan
- Ausblick auf weitere Kurse/Kursaufbau
- Kurswünsche von Kursteilnehmern: Es besteht die Absicht, aufgrund der Anregungen und Bedürfnisse der Kursteilnehmer,innen zu weiteren Themen Kurse anzubieten.

*Kurskosten:*

für Kursunterlagen

*Anmeldefrist:*

17. Dezember 1992

*Cuors 24*

**Chant e musica:  
Introducziun dal plan  
d'instrucziun nouv chi'ns  
muossa vias novas (1-6)**

*Manaders/manadras*

Jachen Janett, *La Punt-Chamues-ch*  
Barbara Camichel-Zgraggen,  
*La Punt Chamues-ch*  
Ladina Zisler, *La Punt-Chamues-ch*  
Annatina Guidon-Galliard, *Scheid*  
Curdin Linsel, *Zernez*

*Data:*

*Cuors 24 A:*

*marcurdi, 27.1.93, 1. + 2. classa*  
*marcurdi, 3.2.93, 3. + 4. classa*  
*marcurdi, 17.2.93, 5. + 6. classa*  
*da las 14.00 a las 17.15*

*Lö:*

*Zernez, chasa da scoula*

*Cuors 24 B:*

*marcurdi, 17.3.93, 1. + 2. classa*  
*marcurdi, 24.3.93, 3. + 4. classa*  
*marcurdi, 31.3.93, 5. + 6. classa*  
*da las 17.30 a las 20.30*

*Lö:*

*Casti*

*Program:*

Böt dal cuors: Aint il center dal cuors sta la CHANZUN. I vegnan preschantats models simpels chi's po dovrar directamaing aint ill'instrucziun.

*Temas:*

- Principis da l'instrucziun da chant in scuola
- Exercizis pella vusch (lavur vi da chanzuns)
- Exercizis cun melodias (solmisa-ziun, segns dal man)
- Exercizis ritmics (lingua e ritem, la lingua dal ritem)
- Musica e movimaint (improvisa-ziuns)
- Accumpognar chanzuns (diversas pussibilitats)
- Giavüschs dals participants (barat d'ideas, propostas per oters cuors specifics)

*Contribuziuns:*

*Fr. ? per material*

*Annunzcha:*

*Zernez: 31.12.1992*

*Casti: 19.2.1993*

Kurs 25

**Kreativer Tanz:  
(Fortsetzung) (A)**

*Leiterin:*

Ursula Andrea Gisi,  
Loestrasse 77, 7000 Chur

*Zeit*

Montag, 18./25. Januar,  
8./15./22. Februar und  
15. März 1993  
17.00 bis 19.00

*Ort:*

Chur

*Programm:*

Eigene Erfahrungen mit kreativem Tanz sammeln und Anwendungsbeispiele für den Schulalltag finden. Der kreative Tanz ist eine Möglichkeit, sich mit dem eigenen Körper auseinanderzusetzen und ihn als Instrument des Ausdrucks kennenzulernen. Mit gezielten Wahrnehmungsübungen lernen wir neue Bewegungsmöglichkeiten kennen und erforschen diese spielerisch im Tanz - allein, zu zweit oder mit der ganzen Gruppe. Da es im kreativen Tanz keine Wertung gibt, entstehen Räume, worin alle ihre Vitalität und die damit verbundene Lebensfreude ausdrücken können.

*Kurskosten:*

ca. Fr. 5.- für Kursunterlagen

*Anmeldefrist:*

14. Dezember 1992

Kurs 19

**Klöppeln für Anfänger und Fortgeschrittene (AL)**

*Leiterin:*

Kathrin Bazzell, Chesa Clamaida,  
7524 Zuoz

*Zeit:*

Mittwoch, 3./10./17./24. Februar,  
10./17. März 1993  
14.00 bis 17.00 Uhr

*Ort:*

Zernez

*Programm:*

Einfache Tarchon-Spitzen, Trachten-  
spitze  
Fortgeschrittene: Brügger Technik  
oder andere Techniken  
– Verschiedene Grundschnitte  
– Einfache Muster  
– Musterkombinationen  
– Ecken klöppeln  
– Trachtenspitze (Murinella)

*Kurskosten:*

Fr. 80.– für Material

*Anmeldefrist:*

6. Januar 1993

KÖRPER-, BEWEGUNGS- UND SPORTERZIEHUNG

Kurs 163

**Nochmals ...  
Sitzen als Belastung /  
Der bewegte Unterricht (A)**

*Leiter:*

Heinz Gasser, Bühlweg 10,  
7062 Passugg-Araschgen

*Zeit:*

Mittwoch, 20. Januar 1993  
in Zernez, 14.00 bis 18.00 Uhr

*Programm:*

Den «bewegten» Unterricht  
praktizieren!  
– Das Problem der menschlichen  
Haltung  
Sitzen als belastendes Element der  
Gesundheit  
– Beispiele von Unterrichts-  
situationen, praktische Übungen  
– Zum richtigen Umgang mit  
Sitzbällen  
– Ergonomische Stühle, Sitzkeil und  
Sitzkissen als Hilfsmittel  
– Ergonomische Schülerpulte,  
Schrägpultaufsatz als Hilfsmittel  
– Beispiel fächerübergreifender  
Bearbeitung der Haltungsproble-  
matik im Sinne der PROPHYLAXE:  
WISSEN – VERSTEHEN – HANDELN

*Wichtig:*

Bitte geben Sie bei der Kurs-  
anmeldung auch den Kursort an!

*Kurskosten:*

Fr. –.–

*Anmeldefrist:*

Tamins: 2. November 1992  
Zernez: 21. Dezember 1992