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

grischun

**Herausgeber:** Lehrpersonen Graubünden

**Band:** 47 (1987-1988)

Heft: 5

**Rubrik:** Freiwillige Bündner Kurse

#### 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:** 01.11.2025

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

#### Freiwillige Bündner Kurse Übersicht Seite Kurse im Baukastenprinzip Lehrerfortbildung «Körper-, Bewegungs- und Sporterziehung» Schuljahr 1988/89 9 Pädagogik/Psychologie/Erwachsenenbildung Kurs Ich habe Mut – ich mache Mut / Erarbeitung mit Themenzentriertem Theater (KG) 11 Kurs 87 Mit Eltern reden (Das Elterngespräch) (A) 11 Kurs 88 Zusammenarbeit Lehrer – Eltern (A) 11 Themenzentriertes Theater (TZT) (A) Kurs 89 12 Einführung in die Informatik (A) (Samnaun) Kurs 84 12 Kurs 90 Einführung in die Informatik (A) (Chur) 13 Einführung in die Informatik (A) (Disentis) Kurs .91 13 Einführung in die Informatik (A) (Chur) Kurs 92 14 114 Einführung in die Informatik (A) (Thusis) Kurs 14 Industriepraktikum (O) Kurs 93 14 Raumplanung - eine Sache, die uns alle angeht (A) Kurs 94 (Kurs 1 des Baukastens «Raumplanung») 15 Unterrichtsgestaltung Kurs 79 Wege zur Mathematik 6. Klasse: Einführungstag 1. Teil 16 Kurs Wege zur Mathematik 5. Klasse: Geometrie (Einführung) 95 16 Kurs 96 Lesen in der 3./4. Klasse 16 Kurs 97 Unterricht mit der Bibliothek (A) 17 Prähistorische Exkursion (A) Kurs 98 17 Kurs 99 Ohne Wasser keine Chemie (O) 17 Kurs 100 Weiterbildungskurs für Hauswirtschaftslehrerinnen zum Thema «Nährstoffe» 18 Musisch-kreative Kurse Corso d'approfondimento dell'educazione musicale Corso 101 prescolastica pratico e teorico. 19 Corso 102 Dal suono alla canzone (1-2) 19 Corso 103 La lezione di canto creativa (3–6)

			Seite
Kurs	104	Rhythmik im Kindergarten	19
Corso		Flauto di bambù – Costruzione e apprendimento (KG, A)	20
Kurs		Rhythmik – ein pädagogisches Arbeitsprinzip (KG, 1–4)	20
Kurs	107	Was kann uns eine Kinderzeichnung erzählen? (A)	20
Kurs	108	Marmorieren (KG, A)	21
Kurs	109	Schablonieren (AL)	21
Gesta	lteris	ch-handwerkliche Kurse	
Kurs	110	Entworfen und Stieken auf der Unterstufe (AL)	22
Kurs	111	Entwerfen und Sticken auf der Unterstufe (AL) Weihnachtskugeln überziehen (Glaskugeln) (AL)	22
Kurs	112	Metallarbeiten für Fortgeschrittene (O)	22
Ruis		Wetanar Botton Tar Torigodon Mitorio (6)	22
Körpe	er-, B	ewegungs- und Sporterziehung	
Kurs	113	Geländesport in der Schule	23
Kurs	115	Giochi di nuoto/prove di nuoto	23
11. Bi	ündne	er Sommerkurswochen 1988	24

## 97. Schweizerische Lehrerfortbildungskurse 1988 in Glarus

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 1988 die folgenden Unterlagen zuzustellen: Testat-Heft, Postquittung betreffend Überweisung des Kursgeldes, PCoder Bankkonto-Nummer.

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

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

 Für die Durchführung von freiwilligen Lehrerfortbildungskursen werden folgende Mindestteilnehmerzahlen vorausgesetzt:

bei den Sommerkursen

10 Teilnehmer

 bei allen handwerklich-technischen Kursen (inkl. Sommerkurse) 8 Teilnehmer

(Inkl. Sommerkurse)bei allen übrigen Kursen in der Region Chur

10 Teilnehmer

(Fläsch–Tamins–Rhäzüns)

8 Teilnehmer

- in den übrigen Regionen
- Angemeldete Lehrkräfte, die einem Kurs unentschuldigt fernbleiben, bezahlen einen Unkostenbeitrag, der dem Konto 410.944/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.

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

Gemäss Departementsverfügung vom 4. März 1986 wird den Bündner Lehrkräften und Kindergärtnerinnen, die in anderen Kantonen sogenannte Intensivfortbildungskurse von mindestens 4 Wochen Dauer besuchen, ein Beitrag von Fr. 100.— 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.

Kurse im Bauka	stenprinzip
Stufe	Thema/Fachgebiet
Kindergarten	1001 Entdeckung – Umwelt erleben mit Kindern (Kurs gemeinsam mit dem Schweiz. Zentrum für Umwelterziehung des WWF)
Unterstufe	Jede Gelegenheit soll beim Schopf gepackt werden, damit sich unsere Kinder von Pflanzen und Tieren, Wasser, Luft und Erde faszinieren lassen, denn nur für das, was sie heute kennen lernen und gern haben, werden sie sich morgen einsetzen. Anhand auf die 4 Jahreszeiten bezogener Themenkreise werden viele Umsetzungsmöglichkeiten aufgezeigt
	hreszeiten verteilter Kurs, jeweils Mittwoch, von d von 19.00 bis 21.00 Uhr.
2. November 1988	Herbst: Früchte, Samen, Farben
25. Januar 1989	Winter: Menschen, Tiere und Natur im Winter
5. April 1989	Frühling: Wachsen im Frühling
14. Juni 1989	Sommer: Weiher und Bach

Kurse im Bauka	stenprinzip
Stufe	Thema/Fachgebiet
Alle Stufen	Raumplanung
26. Oktober 1988	Raumplanung – eine Sache, die uns alle angeht (Kurs 94)
2. November 1988	Raumplanung aus der Sicht des Kantons
16. November 1988	Die Ortsplanung – eine Aufgabe jeder Gemeinde
23. November 1988	Raumplanung – ein vernetztes System

Kursort  le im Engadin  Selände- siter raining  In den Turnberater- raining in den Turnberater- kreisen  im Domleschg		Sch	Schuljahr 1988/1989
Geländesport in der Schule (J+S FK «Wandern und Gelände- sport») (Kurs 113)  Turnberaterkurs: Der Turnberater als Kursleiter Spielerisches Konditionstraining Schwimmen – Übungs- und Spielerisches Konditionstraining Regionalkurse zum Thema: Spielerisches Konditionstraining Regionalkurse zum Thema: Spielerisches Konditionstraining Gesellschaftstanz im Domleschg		Kursträger	Bemerkungen
Turnberaterkurs: Der Turnberater als Kursleiter Spielerisches Konditionstraining Schwimmen – Übungs- und Spielformen (Kurs 115) Zentralkurse für Kursleiter Zum Thema: Spielerisches Konditionstraining Regionalkurse zum Thema: Spielerisches Konditionstraining Regionalkurse zum Thema: Spielerisches Konditionstraining Regionalkurse zum Thema: in den Turnberater- kreisen im Domleschg	im Engadin	TSLK GR	
Schwimmen – Übungs- und Spielformen (Kurs 115)  Zentralkurse für Kursleiter zum Thema: Spielerisches Konditionstraining Regionalkurse zum Thema: Spielerisches Konditionstraining Gesellschaftstanz im Domleschg		STK GR Sportamt GR	Vorbereitung des Jahresthemas (zählt auch als FK «Fitness»)
Zentralkurse für Kursleiter  Spielerisches Konditionstraining  Regionalkurse zum Thema:  Spielerisches Konditionstraining  kreisen  Gesellschaftstanz  im Domleschg		LTV GR	
Spielerisches Konditionstraining kreisen kreisen Gesellschaftstanz im Domleschg	S	STK GR Sportamt GR	13.15–17.00 Uhr Mittwoch- nachmittage
Gesellschaftstanz im Domleschg		Turnberater	jeweils 6–8 Lek- tionen oder halbe Nachmittage
		TSLK GR	
7. Dezember 1988 Eislaufen – Übungs- und Flims I Spielformen		LTV GR	

Kursdaten	Kursthema	Kursort	Kursträger	Bemerkungen
2.–4. Januar 1989	Langlauf-Miniwoche	Znoz	LTV GR Sportamt GR	zählt auch als FK für J+S
3.–5. Januar 1989	Skifahren	Splügen	STK GR Sportamt GR	zählt auch als FK für J+S
März 1989	Gymnastik	dezentralisiert	LTV GR	
2.—4. Juni 1989	Polysportiver Wochenend – FK (J+S)	Lenzerheide	TSLK GR und SVVS	zählt auch als FK für J+S
3.—8. Juli 1989	Bergwandern	im Tessin	LTV GR	
711. August 1989	Lehrersportwoche	Znoz	STK GR Turnberater	
Schuljahr 1989/1990	Fairplay – auch in der Schule	in den Turnberater- kreisen	STK GR Turnberater	jeweils 6–8 Lektionen

#### Pädagogik/Psychologie/Erwachsenenbildung

#### Kurs 86

Ich habe Mut – ich mache Mut / Erarbeitung mit Themenzentriertem Theater (KG)

Leiterin

Doris Portner-Bodmer, Canalweg 7023 Haldenstein

Zeit

Mittwoch, 21. September, 26. Oktober, 16. November 1988 14.00 bis 17.30 Uhr

Ort: Klosters

Programm

Mut braucht es heute in vielen Lebenslagen. Mutig sollten wir der immer mehr um sich greifenden Resignation entgegentreten. Auch den Kindern im Kindergarten gilt es, in den verschiedensten Lebenslagen Mut zu machen.

Mit dem Themenzentrierten Theater, einem gruppenpädagogischen Werkzeug, möchte ich dieses aktuelle Thema anhand eines Bilderbuches mit Ihnen erarbeiten. Nicht zuletzt soll es Ihnen auch Hilfe und Anregung im Kindergarten sein. Der zweite und dritte Abend sind Fortsetzungen des ersten, so dass es nicht möglich ist, zwischendurch einzusteigen.

Kursgeld: Fr. 5.—

Anmeldung: 5. September 1988

Kurs 87

Mit Eltern reden (Das Elterngespräch) (A)

Leiter Gion Duno Simeon Psychologe lic. phil., Wiesentalstrasse 35, 7000 Chur Rudolf Netzer, Schulinspektor 7460 Savognin

Zeit

Montag, 28. August, 12./26. September 1988 18.30 bis 20.00 Uhr

Ort: Chur

Programm

Bisher gemachte Erfahrungen im Gespräch mit Eltern bilden die Grundlage dieses Kurses. Bei der ersten Zusammenkunft werden wir anhand von einigen Rollenspielen Grundlagen erarbeiten, die im Gespräch mit Eltern wichtig sind. Diese Grundlagen sollen bis zur zweiten Zusammenkunft in der Schule praktisch erprobt werden, damit wir beim zweiten Treffen differenzierter üben können. Während der dritten Zusammenkunft wollen wir schwierige Situationen im Lehrer-Eltern-Gespräch diskutieren und erproben. Wichtige Voraussetzung für die Teilnahme ist die Bereitschaft, sich mit seinen Erfahrungen in der Gruppe einzubringen.

Kursgeld: Fr. 20 .--

Anmeldefrist: 11. August 1988

Kurs 88

Zusammenarbeit Lehrer – Eltern (A)

Leiter

Rico Falett, 7554 Sent Claudio Gustin, 7536 Sta. Maria

Zeit

Mittwoch, 28. September 1988 14.00 bis 18.00 Uhr

Ort: Samedan

#### Programm

Kontakt mit den Eltern

- Was sagt das Gesetz?
- Welche Möglichkeiten gibt es?
- Was macht der Lehrer?
- Konzept für einen Elternabend
- Erfahrungsaustausch

Kursgeld Fr. 10.—

Anmeldefrist
10. September 1988

#### Kurs 89

### Themenzentriertes Theater (TZT) (A)

Leiter

Ladina Kindschi, Solaria 31 7260 Davos Dorf Renato Maurer, Pestalozziallee 27 2503 Biel

Zeit

Mittwoch, 2./9. November 1988 13.30 bis 21.00 Uhr (mit einer Verpflegungspause)

Ort: Chur

Programm

Themenzentriertes Theater ist ein Lernsystem für Gruppen und Klassen, das auf allen Schulstufen erfolgreich eingesetzt wird. Das eigene Erleben und Handeln steht dabei im Zentrum des Lernprozesses. Das eigentliche Theaterspiel ist eingebettet in andere Elemente wie Körpererfahrung, Gesprächsführung, Wahrnehmungsund Phantasieschulung u. a. TZT-Neugierige sowie TZT-Erfahrene sind in diesem Kurs herzlich willkommen.

Kursgeld Fr. 50.—

Anmeldefrist 15. Oktober 1988

#### Kurs 84

### Einführung in die Informatik (A)

Leiter

Inigo Reuss Sekundarlehrer Chasa Seraina 7563 Samnaun

Zeit

2./6./9./12./16./19./23./26./ 30. September, 3. Oktober 1988 19.30 bis 22.00 Uhr

Ort

Compatsch/Samnaun

Programm Einführung:

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

Algorithmen:

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

Programmieren:

 Elemente einer Programmiersprache mit praktischen Übungen Arbeit mit Anwendersoftware,

zum Beispiel:

- Graphik
- Tabellenkalkulation
- Datenbank
- Textverarbeitung
   (An diesem Kurs werden IBM-Computer eingesetzt)

Kursaeld

Fr. 40.— (Real- und Sekundarlehrer bezahlen kein Kursgeld)

Anmeldefrist 31. Juli 1988

#### Einführung in die Informatik (A)

Leiter

Jacques Rimann Gewerbelehrer Quadris, 7099 Trin

Zeit

10 Montagabende ab 29. August 1988 19.30 bis 22.00 Uhr

Ort: Chur

#### Programm

Einführung:

- Anwendungen der Computer im täglichen Leben
- Hardware:
   Über Einfluss und Funktionsweise des Computers
- Software:
   Betriebssysteme
   Programmiersprachen
   Anwenderprogramme

Algorithmen:

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

Programmieren:

 Elemente einer Programmiersprache mit praktischen Übungen Arbeiten mit Anwendersoftware,

zum Beispiel:

- Graphik
- Textverarbeitung
- Tabellenkalkulation
- Datenbank

(An diesem Kurs werden «Atari»-Computer eingesetzt)

Kursaeld

Fr. 40.— (Real- und Sekundarlehrer bezahlen kein Kursgeld)

Anmeldefrist 10. August 1988

#### Kurs 91

### Einführung in die Informatik (A)

Leiter

Hermann Knoll Via Dulezi 7180 Disentis/Mustér

Zeit

10 Montagabende ab 19. September 1988 19.15 bis 22.00 Uhr

Ort: Disentis/Mustér

### Programm Einführung:

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

Algorithmen:

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

Programmieren:

 Elemente einer Programmiersprache mit praktischen Übungen

Arbeit mit Anwendersoftware, zum Beispiel:

- Graphik
- Tabellenkalkulation
- Datenbank
- Textverarbeitung

Kursgeld

Fr. 40.— (Real- und Sekundarlehrer bezahlen kein Kursgeld)

Anmeldefrist

2. September 1988

#### Einführung in die Informatik (A)

Leiter

Markus Romagna, Winkel 7204 Untervaz

Zeit

26./27. Oktober, 2./3./9./16./23./30. November, 7./14. Dezember 1988 19.00 bis 22.00 Uhr

Ort: Chur

#### Programm

Einführung:

- Anwendungen der Computer im täglichen Leben
- Hardware:
   Über Einfluss und Funktionsweise des Computers
- Software:
   Betriebssysteme
   Programmiersprachen
   Anwenderprogramme

#### Algorithemen:

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

Programmieren:

 Elemente einer Programmiersprache mit praktischen Übungen

Arbeit mit Anwendersoftware, zum Beispiel:

- Graphik
- Textverarbeitung
- Tabellenkalkulation
- Datenbank

(An diesem Kurs werden Computer der Marke «Macintosh» eingesetzt)

Kursgeld

Fr. 40.— (Real- und Sekundarlehrer bezahlen kein Kursgeld)

Anmeldefrist

7. Oktober 1988

#### **Kurs 114**

#### Einführung in die Informatik (A)

Leiter

Walter Bachmann, Auf dem Wuhr 7435 Splügen Hansueli Berger, Alte Strasse 256 7430 Thusis

Zeit

Gruppe 1:

Jeweils am Montag und Donnerstag abend ab 24. Oktober 1988 von 19.30 bis 22.00 Uhr Gruppe 2:

Jeweils am Mittwoch und Freitag abend ab 26. Oktober 1988 von 20.00 bis 22.30 Uhr

Ort: Thusis

#### Programm

- Allgemeine Informatik
  - Geschichte
  - · Hardware
  - · Software
- Programmierung
  - Algorithmen
  - Programmiersprache LOGO
- Anwenderprogramme
  - Menugesteuerte Benutzeroberfläche
- · Grafische Benutzeroberfläche (An diesem Kurs werden IBM-Computer eingesetzt)

Kursaeld

Fr. 45.— (Real- und Sekundarlehrer bezahlen kein Kursgeld)

Wichtig

Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, in welcher Gruppe Sie mitarbeiten möchten.

Anmeldefrist: 3. Oktober 1988

#### Kurs 93

#### Industriepraktikum (O)

Leitung/Organisation Personalabteilung der EMS-CHEMIE AG Zeit

10. bis 14. Oktober 1988

Ort

Domat/Ems (EMS-CHEMIE AG)

Programm:

Form des Praktikums

- Befragung von Mitarbeitern und leitenden Angestellten zu selbstgewählten und mit der Praktikumsleitung abgesprochenen Themen
- Auswertung der Befragung

Inhalt und Ablauf des Praktikums

- 1. Themenwahl durch Lehrer nach persönlichen Interessen.
- Aufstellen von Hypothesen oder Erstellen eines Fragenkatalogs mit Unterstützung des Praktikumsleiters.
- Bearbeitung der Hypothesen oder des Fragenkatalogs durch Recherchierarbeiten/Befragungen von Mitarbeitern und leitenden Angestellten/Teilnahme an Sitzungen:

Je nach Themenwahl und Fragestellungen wählt der Absolvent des Industriepraktikums seine Gesprächspartner aus.

Die nachstehende Übersicht zeigt auf, in welchen Abteilungen die kompetenten Gesprächspartner zu finden sind.

- 1. Wirtschaftliche Aspekte
- Marketing/Verkauf
- Betriebswirtschaft
- Finanzwesen
- Lager/Transport/Spedition
- 2. Soziale Aspekte
- Produktion
- Personalabteilung
  - Personalchef
  - · Leiter Sozialwesen
  - Ausbildungsleiter
- Arbeitnehmerorganisationen
- 3. Technologische Aspekte
- Forschung und Entwicklung
- Informatik

- Technik (Ingenieurwesen/ Instandhaltung)
- Produktion
- 4. Ökologische Aspekte
- Umweltschutz und Sicherheit
- Forschung und Entwicklung
- Produktion
- 5. Gesamtunternehmerische Aspekte
- Mitglieder der Direktion
- Auswertung der Befragung/Diskussion mit Leiter Personalabteilung

Anmeldefrist: 13. August 1988

Am 24. August 1988 findet in der EMS-CHEMIE AG ein Informationsnachmittag für die Absolventen des Industriepraktikums statt:

- Übersicht über die EMS-CHEMIE und ihre Unternehmenstätigkeit, verbunden mit einer Besichtigung für jene, die bis anhin dazu keine Gelegenheit hatten.
- Einführung in die Organisation und den Ablauf des Industriepraktikums.
- Themenwahl und Erstellen des persönlichen Praktikums-/Interviewplans

Kursgeld: Fr. --.-

#### Kurs 94

Raumplanung – eine Sache, die uns alle angeht (A)

(Kurs 1 des Baukastens «Raumplanung»)

Leiter

Roland Tremp, Raumplaner BSP Chur

Zeit

Mittwoch, 26. Oktober 1988 14.00 bis 18.00 Uhr

Ort: Chur

Programm und weitere Angaben werden im Schulblatt Nr. 1/88 bekanntgegeben.

#### Unterrichtsgestaltung

#### Kurs 79

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

Leiter

Walter Bisculm, Saluferstrasse 38 7000 Chur

Zeit

Mittwoch, 31. August 1988 14.00 bis 18.00 Uhr

Ort: Chur

#### Programm

Schwerpunkte:

- Flächenberechnungen
- Bruchrechnen
  - · erweitern
  - · kürzen
  - · gleichmässig machen
- von Seite 3 bis 52
- von AB 1 bis A 15

Kursgeld: Fr. ----

Anmeldefrist: 15. August 1988

#### Kurs 95

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

Leiter

Walter Bisculm, Saluferstrasse 38 7000 Chur

Dr. Adolf Kriszten

Boldernstrasse 53, 8708 Männedorf

Zeit

Mittwoch, 7. September 1988 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. 10 .--

Anmeldefrist: 22. August 1988

#### Kurs 96

#### Lesen in der 3./4. Klasse

Leiter

Reto Thöny, Salisstrasse 14 7000 Chur

Christian Kasper, Teuchelweg 53 7000 Chur

Zeit

Mittwoch, 14. September 1988 14.00 bis 18.00 Uhr

Ort: Chur

Programm

Grundsätzliche Möglichkeiten der Texterschliessung am Beispiel von 50 Texten

- Leseverfahren
- Formen der Nacharbeit
- Leseanlässe/Schreibanlässe
- Formen des Nacherzählens
- Die Übung im Leseunterricht
- Kleine Gedichts-Werkstatt

Kursgeld: Fr. 15.—

Anmeldefrist: 29. August 1988

### Unterricht mit der Bibliothek (A)

Leiter

Hans Dönz, Leiter Bündner Volksbibliothek, Arcas 1, 7000 Chur Bernhard Guidon, Saluferstrasse 25 7000 Chur Josef Nigg, Büelweg 62 7204 Untervaz

Zeit

Donnerstag, 22. September 1988 18.00 bis 21.00 Uhr

Ort: Ilanz

#### Programm

- Arbeit mit Nachschlagewerken
- Buchbeurteilung
- Beschäftigung mit einem Autor
- Beschaffen von Kurzinformationen
- Auswahl von belletristischen Büchern zu Sachthemen
- Bestimmungsübungen: Gesteine,
   Pflanzen usw.
- Literatur zu Gesamtunterrichtsthemen
- Vergleichen von Märchenillustrationen
- Gruppenunterricht; z. B. Tier bearbeiten
- Kennenlernen der Stoffkreise
- Arbeit an Dezimalklassifikationen
- Zusammenstellen von Bibliographien
- Einsatz von Bastelbüchern

Kursgeld: Fr. 15.—

Anmeldefrist: 5. September 1988

#### Kurs 98

#### Prähistorische Exkursion (A)

Leiter

Max Zurbuchen, Prähistoriker Boniswilerstrasse 415 5707 Seengen (AG) Christian Foppa, Aspermontstrasse 9 7000 Chur

Zeit

9. bis 15. Oktober 1988 (Abfahrt Sonntagnachmittag)

Ort

Val Camonica / Trento / Vinschgau

Programm

Prähistorische Exkursion mit einem kleinen Car ins Val Camonica.

Reiseziele

Chur — Puschlav — Aprica Pass — Val Camonica — Capo di Ponte (Ausflüge unter Mitwirkung von Dr. Ausilio Priuli zu den weltbekannten Felsbildern) — Riva — Arco (Ausflugsthemen: Feuerstein, Jungsteinzeit, archäologischer Lehrpfad) — Bozen — Vinschgau — Müstair — Chur

#### Kursziele

Unter kundiger Führung lernen wir an Ort und Stelle die wichtigsten Räume der Urgeschichte kennen. Wir machen einen Streifzug von der Altsteinzeit bis in die Bronzezeit und lernen die Arbeit der Archäologen hautnah kennen. Wir erhalten die Möglichkeit, Orte zu besichtigen, welche der Öffentlichkeit selten zugänglich sind.

Kursgeld

Fr. 550.— (inkl. Reise, Kost und Logis [Halbpension!])

Anmeldefrist: 15. August 1988

Weitere Auskünfte bei Christian Foppa, 7000 Chur (Telefon 081 24 72 05)

#### Kurs 99

#### Ohne Wasser keine Chemie (O)

Leiter

Dr. P. Ansgar Müller, Kloster 7180 Disentis Zeit

Mittwoch, 28. September 1988 14.30 bis 17.00 Uhr

Ort: Chur

#### Programm

Ohne Wasser keine Chemie

- Wasser in der Natur
- Natur des Wassers
- Wasser als Universallösungsmittel
- Reines gesundes verdorbenes
   gereinigtes Wasser (Quell-, Mineral-, Thermal-, Kristallwasser)
- Chemie der Kläranlage

Kursgeld: Fr. 10.-

Anmeldefrist: 10. September 1988

#### **Kurs 100**

#### Weiterbildungskurs für Hauswirtschaftslehrerinnen zum Thema «Nährstoffe»

Leiter

Walter Jaggi, Bergweidstrasse 8 9202 Gossau

Zeit

Mittwoch, 14. September 1988 13.30 bis 18.00 Uhr

Ort: Chur

#### Programm

- Die meisten Nährstoffe erfahren beim Zubereiten der Nahrung Veränderungen, die einerseits Aroma, Aussehen und Konsistenz und andererseits den Gesundheitswert eines Nahrungsmittels beeinflussen können. Der Kurs soll in Form von Vortrag und Diskussion solche Zusammenhänge aufzeigen.
- Einfache Beispiele Nährstoffnachweis.

Kursgeld: Fr. 5.— (ohne Material)

Anmeldefrist: 25. August 1988

#### Musisch-kreative Kurse

#### Corso No. 101

# Corso d'approfondimento dell'educazione musicale prescolastica pratico e teorico

Responsabile Beatrice de Bernardis, Via Burio 6596 Gordola

Data 22-24 agosto 1988 09.00-12.00 / 13.30-16.30

Luogo: Castaneda

#### Programma

- approfondimento della teoria musicale ad'esempi pratici
- uso degli strumenti a percussione

Tassa del corso: Fr. 35.-

Scadenza dell'iscrizione 31 luglio 1988

#### Corso No. 102

#### Dal suono alla canzone (1-2)

Responsabile Walter Stenz, Cabbiolo 6558 Lostallo

Data 22–24 agosto 1988 09.00–12.00 / 13.30–16.30

Luogo: Castaneda

#### Programma

- Lettura musicale: Intervalli, misure, ritmi
- elaborare brani per la scuola (canzone, sonate, danze)
- preparare degli accompagnamenti per alcuni brani (melodie, ritmi)
- mettere in musica delle filastrocche

Tassa del corso: Fr. 35.—

Scadenza dell'iscrizione 31 luglio 1988

#### Corso No. 103

### La lezione di canto creativa (3–6)

Responsabile Emilio Giudicetti, 6535 Roveredo

Data 22–24 agosto 1988 09.00–12.00 / 13.30–16.30

Luogo: Castaneda

#### Programma

- Linguaggio musicale e grammatica musicale
- Creare musica (motivo, inciso, frase e periodo)
- Creare più voci e un semplice accompagnamento (Questo nuovo corso è inteso quale approfondimento di quello obbligatorio del mese di marzo 88)

Tassa del corso: Fr. 35.-

Scadenza dell'iscrizione 31 luglio 1988

#### **Kurs 104**

#### Rhythmik im Kindergarten

Leiterin Margreth Senn-Hidber Kirchgasse 56, 7208 Malans

Zeit Montag, 5./12./19./ 26. September 1988 17.00 bis 18.30 Uhr

Ort: Chur

#### Programm

Schwerpunkte aus dem sozialen und musikalischen Bereich, wie

- Reaktionsübungen
- Übungen mit einem Partner

- Übungen mit einer kleinen Gruppe
- Hörsinnübungen
- Geräusche
- rhythmisches Zeichnen

Kursgeld: Fr. 5.-

Anmeldefrist: 18. August 1988

#### Corso 105

### Flauto di bambù – Costruzione e apprendimento (KG, A)

Responsabile Ruth Schmid, Via Giana della Bella 29, 50124 Firenze

Data 17–21 ottobre 1988

Luogo: Poschiavo

Programma

- costruzione di un flauto di bambù soprano
- introduzione negli elementi di base della musica (Tempo, melodia, forma)
- approccio all'improvvisazione e in particolare modo all'accompagnamento del movimento
- musica d'insieme

Per la partecipazione al corso non è necessario avere una preparazione musicale.

Tasse del corso: Fr. 55.—

Scadenza dell'iscrizione 14 settembre 1988

#### **Kurs 106**

Rhythmik – ein pädagogisches Arbeitsprinzip (KG, 1–4)

Leiterin Sabine Hoffmann, Obere Wasen 94 4335 Laufenburg Zeit

Samstag, 5. November 1988 14.00 bis 22.00 Uhr

Ort: Chur

Programm

Spiegel – spiegeln – Spiegelbild Begriffe, die damit zusammenhängen: Symmetrie = «Die Entgegensetzung des Gleichen» (Kükelhaus). Spiegel als musikalische Form.

Kursgeld: Fr. 5.—

Anmeldefrist 17. Oktober 1988

#### **Kurs 107**

#### Was kann uns eine Kinderzeichnung erzählen? (A)

Leiterin Erika Urner-Wiesmann Keltenstrasse 34, 8044 Zürich

Zeit Mittwoch, 9./16./ 23. November 1988 14.00 bis 17.30 Uhr

Ort: Chur

Programm

Die Teilnehmer sollen Anleitung erhalten, wie sie Darstellungsweise und Motive einer Kinderzeichnung lesen, verstehen und interpretieren können. Einführung in den Themenbereich (Inhalt, Thematik und Symbolik der Kinderzeichnung). Anhand von Zeichnungen, welche die Teilnehmer aus ihrem Arbeitsbereich ausgewählt haben, versuchen sie, sich in die Aussagen zu vertiefen und gemeinsam nach geeigneten pädagogischen Hilfestellungen zu suchen.

Kursgeld: Fr. 20.—

Anmeldefrist 15. Oktober 1988

#### Marmorieren (KG, A)

Leiterin Heidi Odoni, Wingertweg 10 7015 Tamins

Zeit

3 Dienstagabende ab 13. September 1988 17.00 bis 21.00 Uhr

Ort: Tiefencastel

Programm

Einführung in die Papierfärbetechnik (Ölfarben auf Wasser- und Kleistergrund).

Zwei Abende sind für verschiedene Arbeiten aus gefärbtem Papier vorgesehen.

Kursgeld: Fr. 35.-

Anmeldefrist: 27. August 1988

#### **Kurs 109**

#### Schablonieren (AL)

Leiterin Silvia Mathis, Crasta Mora C 7502 Bever

Zeit

Mittwoch, 14. September 1988 14.00 bis 18.00 Uhr

Ort: Pontresina

#### Programm

- Probedruck mit einfachem Muster
- Gegenstand bedrucken
- Möglichkeiten zum Kombinieren mit anderen Drucktechniken

Kursgeld: Fr. 20 .--

Anmeldefrist: 31. August 1988

#### Gestalterisch-handwerkliche Kurse

#### **Kurs 110**

#### Entwerfen und Sticken auf der Unterstufe (AL)

Leiterin

Nina Janett, Seminarlehrerin Meierweg 23, 7000 Chur

Zeit

Dienstag, 6./20. September, 18. Oktober 1988 19.00 bis 21.00 Uhr

Ort: Thusis

#### Programm

- Suchen neuer Verzierungsmöglichkeiten für die Nähgegenstände der 2., 3. und 4. Klasse
- Passende Wahlgegenstände für die Näharbeiten dieser Klassen bestimmen oder suchen
- Praktische Anwendung der verschiedenen Nutz- und Zierstiche für die 2., 3. und 4. Klasse

Kursgeld: Fr. 30 .--

Anmeldefrist: 15. August 1988

#### **Kurs 111**

### Weihnachtskugeln überziehen (Glaskugeln) (AL)

Leiterin

Riccarda Cavegn, Dulezi 7166 Trun

Zeit

Mittwoch, 14./18. September 1988 13.30 bis 15.00 Uhr

Ort: Ilanz

Programm

Überziehen von Glaskugeln mit Kunststrick- (Hohlmuster) und Häkeltechnik (bzw. gehäkelte Deckelchen) Kursgeld: Fr. 30 .-

Anmeldefrist: 30. August 1988

#### **Kurs 112**

#### Metallarbeiten für Fortgeschrittene (O)

Leiter

Marco Calonder, Schlossermeister Nordstrasse 2, 7000 Chur

Zeit

Mittwoch, 31. August, 7./14./21. September 1988 13.30 bis 17.30 Uhr und 19.00 bis 21.00 Uhr

Ort: Chur

#### Programm

Metallbearbeitung

- Grundkenntnisse (soweit erforderlich)
   Sägen, Bohren, Gewindeschneiden, Feilen, Nieten usw.)
- 2. Autogenschweissen und Hartlöten

Grundkenntnisse

- 3. Werkzeug- und Maschinenkunde Anwendungstechnik, Wartung und Unfallverhütung
- Herstellen von Werkstücken Nach Wunsch der Kursteilnehmer

Der Kurs wird sehr flexibel gestaltet und den Bedürfnissen der Teilnehmer angepasst.

Kursgeld: Fr. 80 .--

Anmeldefrist: 9. August 1988

#### Körper-, Bewegungs- und Sporterziehung

#### **Kurs 113**

# Geländesport in der Schule (A) (J+S-FK «Wandern und Geländesport»)

Leiter

Walter Gross, Kant. Chefexperte «Wandern und Geländesport» Quaderweg 9, 7206 Igis

Zeit

3./4. September 1988

Ort

Der Kurs findet im Engadin statt.

#### Programm

- Kurs in Lagerform
- Übernachtung im Freien
- Geländespiele für die Schule
- Spielformen im Rahmen «Wandern und Geländesport»

Die Teilnahme mit der Familie ist erwünscht. Die Kinder werden im Programm integriert. (Notunterkunft bei schlechtem Wetter vorhanden.)

Kursgeld

noch unbekannt (J+S-Leiter W+G bezahlen kein Kursgeld)

Anmeldefrist: 30. Juli 1988

Kursträger BISS

Kant. Sportamt GR (für J+S-FK)

#### Corso 115

Giochi di nuoto / prove di nuoto (A)

Responsabile

Urs Wohlgemuth, maestro di sport, Schusterbödeli C, 7220 Schiers

Data

Mercoledì 21 settembre 1988 alle ore 14.00 alle 18.00

Luogo: Poschiavo

#### Programma

- Giochi di nuoto
- Prove di nuoto (prove combinate; pallanuoto, nuoto sincronizzato, tuffi, nuoto di salvataggio)

Tassa del corso

fr. 5.—

Termine d'iscrizione 5 settembre 1988