



## FUTURE - KIDS

Mit Wissen und Kreativität die  
Zukunft gestalten

zusammengestellt von Dr. Elvira Sematon



### SOMMERCAMP 2006

für interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler  
der Sekundarstufe I (11- bis 14-Jährige)  
mit einem besonderen Schwerpunkt der  
Mädchenförderung in den Naturwissenschaften

Zeit: 7. bis 10. August 2006

Ort: Cap Wörth/Velden

## Organisationsteam

**Frau Mag. Gerlinde Duller**  
Landesschulrat für Kärnten  
und

**Frau Mag. Dr. Elvira Sematon**  
Landesschulrat für Kärnten



**Future-Kids das coolste Camp der Welt.  
Es ist so cool, dass es jeder kennt.  
Hier lernt und spielt man ohne Hass.  
Und wer nicht kommt,  
der hat 's verpasst!**

Gedicht von **Philipp Schüttelkopf**  
1.Klasse, Europagymnasium,  
Teilnehmer am ersten Sommercamp 2005  
Future-Kids in Cap Wörth/Velden vom 5. bis 8. Sept. 2005

© 2006 Elvira Sematon



## Zielgruppe

- Das Angebot richtet sich an die Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe I in Kärnten (AHS-Unterstufe und Hauptschule).
- Dabei wird hier insbesondere die Gruppe der interessierten und begabten Lernenden angesprochen.

© 2006 Elvira Sematon

## Kursangebote - Schwerpunkte

- in den Feldern Naturwissenschaft und Kunst/Kreativität
- Förderung der Interessen von Mädchen für die Naturwissenschaften
- Erwerb von Teamfähigkeit, Selbst – und Sozialkompetenz

© 2006 Elvira Sematon

## VORMITTAGSKURSE

- **KURS 1 - BIOLOGIE**
  - Naturforscher unterwegs - Vom Pfaffenhütchen zum Hausrotschwanz
- **KURS 2 – MATHEMATIK**
  - Geometrie zum Anfassen
- **KURS 3 - PHYSIK**
  - Elektronik Workshop – „Mission to Mars“
- **KURS 4 - INFORMATIK**
  - Erstellen einer eigenen Homepage

© 2006 Elvira Sematon

## NACHMITTAGSKURSE

- **KURS 5 - LITERATURWERKSTÄTTE**
  - Kreatives Schreiben und Gestalten
- **KURS 6 – FILM**
  - TRICK-FILM - Von der Idee zum fertigen Film auf DVD
- **KURS 7 – BILDNERISCHES GESTALTEN**
  - Glücksdrachen bauen
- **KURS 8 – MÄDCHENFÖRDERUNG IN DEN NATURWISSENSCHAFTEN**
  - spAcE – Stärken und Potentiale analysieren, Chancen entdecken - Wo liegen die individuellen Neigungen und Fähigkeiten in den Bereichen Naturwissenschaft, Technik und Handwerk?

© 2006 Elvira Sematon

## Ziele der Kursangebote

- Kreativität und Leistung zeigen
- Entdeckendes Lernen erfahren
- Interesse wecken
- Forschergeist anregen
- Fragen stellen
- Problemlösungsstrategien entwickeln
- Umgang mit modernen technischen Geräten erproben
- Selbstbewusstsein und Leistungsfähigkeit stärken

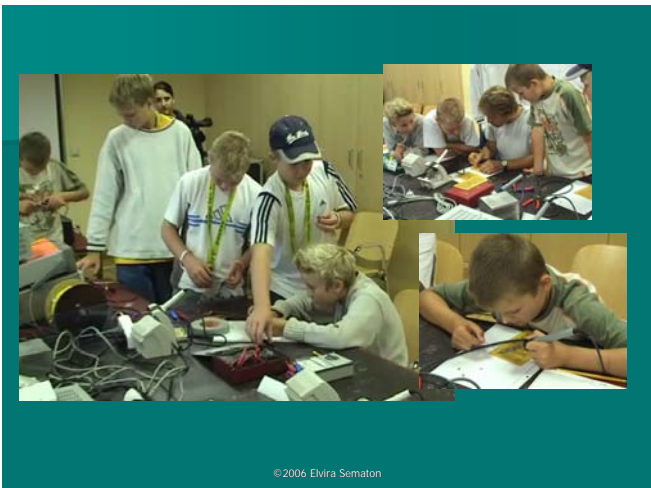
© 2006 Elvira Sematon



© 2006 Elvira Sematon



© 2006 Elvira Sematon





© 2006 Elvira Sematon



© 2006 Elvira Sematon