



Nacht der Sterne

4. April 2009

1609, also vor 400 Jahren schaute der Italiener Galileo Galilei zum ersten Mal durch ein Teleskop in den Himmel. Damit eröffneten sich ihm ganz neue Welten. Wir laden Sie ein, während der „Nacht der Sterne“ dasselbe Erlebnis zu erfahren wie einst Galileo und ebenfalls Blicke in ferne Bereiche des Weltalls zu werfen. Kommen Sie mit und beobachten Sie mit uns unser Universum.

Wo:

- Gurten / Bern
- Schwanden / Sigriswil
- Burgdorf, Gymnasium
- Biel, Gymnasium Seefeld und Zentralplatz
- Schönried, Parkplatz Rellerli Bahn

Organisiert von der
Universität Bern
zum 175 Jahr Jubiläum

Der Anlass findet bei jeder Witterung statt!

Ab 1400 Uhr: grosses Kinderprogramm:
Basteln von Planeten, Raumsonden und Raketen
Malen (mit Wettbewerb)
Astronautenparcours
Lebendiges Sonnensystem
Sternzelt mit Geschichten aus dem Weltall

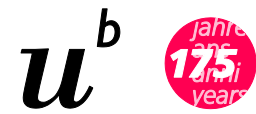
Ab 1400 Uhr: Jugendprogramm
Bauen eines Teleskops (kleiner Unkostenbeitrag)
Erstellen einer Sternkarte
Einführung in die Astronomie

Ab 1400 Uhr: Programm für Jedermann
Einführung in die Kunst des Beobachtens
Sonnenbeobachtungen
Wie funktioniert ein Teleskop?
Weltraumforschung einst und jetzt
Astrofotografie leicht gemacht

Ab 1700 Uhr: Begleitprogramm : Vorträge und Filme
Wie funktioniert eigentlich die Sonne?
Stella Nova, das neue Planetariumsprogramm des Verkehrshauses
Frühling, Sommer, Herbst und Winter: wie entstehen Jahreszeiten
Der Komet, der aus der Kälte kam
Ebbe und Flut, wenn der Mond an der Erde zerrt
Und vieles mehr.....

Ab ca. 1930 Uhr: Beobachten von künstlichen Satelliten, ISS, von Mond, Saturn, Plejaden und
Bis

Verpflegungsmöglichkeiten vorhanden!



UNIVERSITÄT BERN

Beteiligte Partner:



Astronomische Gesellschaft, Biel



Unterstützt durch:



Infos unter:
www.space175.unibe.ch

Schwanden/Sigriswil:

Busbetrieb stündlich ab Gunten von 1200-2400h
Kontaktadresse: Sternwarte Planetarium Sirius
D. Schweizer, schweizer-daniel@bluewin.ch
Lindenmattstrasse 68
3065 Bolligen BE
oder
Prof. N. Thomas thomas@space.unibe.ch
Phys. Inst. Uni Bern
Sidlerstr. 5



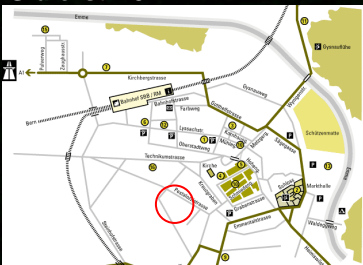
Biel

Zentralplatz: astron. Beobachtungen
Gymnasium Strandboden: Begleitprogramm, Kinderprogramm, Jugendprogramm
Kontaktadresse: AG Biel
F. Fuhrer adrien.zingg@gmx.ch
Heidensteinweg 6
2504 Biel
oder
PD T. Schildknecht
schildknecht@aiub.unibe.ch
Astron. Institut, Uni Bern
Sidlerstr. 5
3012 Bern



Burgdorf / Kantonsschule

Kontaktadresse: AG Burgdorf
M. Widmer martin.widmer.agb@bluewin.ch
Schlössliweg 2
CH-3400 Burgdorf
oder
Prof. P. Wurz wurz@space.unibe.ch
Phys. Inst. Uni Bern
Sidlerstr. 5



Gurten/Bern

Kontaktadresse: AG Bern
P. Schlatter bern@astronomie.ch
Birkenweg 8
3033 Wohlen BE
oder
Prof. K. Altwegg altwegg@space.unibe.ch
Phys. Inst. Uni Bern
Sidlerstr. 5
3012 Bern



Schönried

Parkplatz Rellerli und Mehrzweckhalle
Planetenweg Gstaad – Schönried
Planetenweg Saanenmöser- Schönried
Kontaktadresse: AVBeO
K.-G. Scheuter, karlgeorg.scheuter@i-plex.ch
Hohlenhausweg 17
3672 Oberdiessbach
oder
Prof. E. Kopp, kopp@space.unibe.ch
Phys. Inst. Uni Bern
Sidlerstr. 5
3012 Bern

