



Der Weltraum, unendliche Weiten ...

Wir schreiben das Jahr 2009. – Das Jahr der Astronomie.

Allein der Blick zum Himmel in einer klaren, mondlosen Nacht ist faszinierend.

Fernab der größeren Städte, im Gebirge oder am Meer, kann man mit bloßem Auge mehr als 2000 Sterne sehen. Seit 400 Jahren können Menschen die Himmelskörper besonders gut beobachten. 1609 richtete der italienische Gelehrte Galileo Galilei ein Fernrohr auf den Himmel – und sorgte für eine Revolution in der Astronomie. Er sah die gewaltigen Kraterlandschaften auf dem Mond, Flecken auf der Sonne, die Phasen der Venus und die vier größten Monde des Jupiter. Im gleichen Jahr veröffentlichte Johannes Kepler die ersten seiner berühmten Planetengesetze. Das alte, geozentrische Weltbild geriet ins Wanken. Nicht mehr die Erde, sondern die Sonne stand im Mittelpunkt des Alls.

Spezielle Thüringer Beiträge zum Jahr der Astronomie:

- * Wie in Sachsen-Anhalt und Mecklenburg so ist Astronomie nur in Thüringen ein eigenständiges Unterrichtsfach ...
- * Erstmals startete der Freistaat 2009 einen Astronomie-Wettbewerb, den zwei Schülerinnen einer Erfurter Gesamtschule gewannen ...
- * Ab August 2009 können Thüringer Gymnasiasten der Oberstufe erstmalig einen Astronomiekurs wählen ...

Wie „beame“ ich mich am 20. Juni nach Greiz?

... z. B. mit dem kostenlosen Schüler-Sonderzug Erfurt – Gera – Greiz:

ab Erfurt Hbf	11.55 Uhr
an Greiz	13.57 Uhr
ab Greiz	19.58 Uhr
an Erfurt	21.49 Uhr

Ausserdem per Sonderticket für 7,00 € von allen Thüringer Bahnhöfen hin und zurück. Zahlreiche weitere Verbindungen unter: www.nvsthueringen.de sowie unter der Service-Nummer 01805 99 66 33.

Einladung

**[JUGEND TRIFFT
WELTALL]**
am 20. JUNI in GREIZ



» Jugend trifft Weltall «
am 20. Juni 2009, 14.00 Uhr
anlässlich des 12. Thüringentages
im Theater Greiz



Zu „Jugend trifft Weltall“ – einem besonderen Highlight
des 12. Thüringentages – lade ich Sie und Euch herzlich ein.

Ich freue mich über diese nicht alltägliche Thüringer „Weltraum-
Premiere“, insbesondere auf die Begegnung mit Schülern, Studenten
und Wissenschaftlern zum faszinierenden Thema Kosmos.



Dieter Althaus
Ministerpräsident des Freistaats Thüringen

- 14:00 Sphärische Klänge
Albrecht-Schmidt-Band, Greiz
- 14:05 Begrüßung der Weltraumfahrer und Gäste
durch den Thüringer Ministerpräsidenten Dieter Althaus
- 14:10 „Weltraumfilm“
Kameramann und Kommentator Dr. Ulf Merbold
- 14:20 Talkrunde mit den Weltraumfahrern
Dr. Ulf Merbold und Dr. Siegmund Jähn (Deutschland)
sowie Oleg Kotow (Russland)
- 15:20 Schüler, Studenten und Wissenschaftler fragen nach

Moderation: Ullrich Erzigkeit, Chefredakteur der „Ostthüringer Zeitung“