

# Astrothemen in 20 Jahren **PLUS LUCIS**

## **PLUS LUCIS 1-2/2013**

Mittelalterlicher Text im Physikunterricht? (Der Astronom Konrad von Meggendorf) – U. Doppan

*Rezensionen:*

Oli Uscher et al.: Hubble – Das Universum im Visier

Thomas Posch et al.: Das Ende der Nacht

Lichtsmog: Gefahren – Perspektiven – Lösungen

Arnold Hanslmeier: Faszination Astronomie

## **PLUS LUCIS 1-2/2012**

Der ESA Teachers Summer Workshop 2011 – O. Fischer

BRITE-Constellation – W. Weiss

Physik-Nobelpreis 2011: Die Elemente des beschleunigten Universums – H. Rumpf

## **PLUS LUCIS 1-2/2011**

Kinderplanetenweg Lichtenberg Science on Stage 2011 – I. Regl

Astronomische Spitzentechnik im physikalischen Schauversuch – L. Stadler

## **PLUS LUCIS 3/2007**

Sunny side up – 3. Preis des „European Science Teaching Award“ – I. Regl  
Gravity Probe B, Nachweis des Thirring-Lense Effekts – B. Schörkhuber

## **PLUS LUCIS 1-2/2007**

Aus der Forschung Weltraumteleskop MOST im Weltraum – T. Lüftinger  
Exoplaneten: Die Nadelsuche im Heuhaufen – R. S. Taubner  
Wer sucht, der findet – Nobelpreis für Physik 2006 – B. Schörkhuber  
Tragbare Sonnenuhren in Europa ab 1400 – I. Fabian

## **PLUS LUCIS 1-2/2006**

Asteroid Itokawa

Wie sieht die Mondbahn aus? – T. Kranjc

Erdaufgang auf dem Mond? – E. Stütz, H. Kühnelt

## **PLUS LUCIS 1/2005**

Albert Einstein – 100 Jahre: Ist die Trägheit eines Körpers von seinem Energieinhalt abhängig?

Begegnung mit Albert Einstein – Walter Thirring

Relativitätstheorie und Schwarze Löcher – C. Faustmann

Planetenweg – K. Lafer

## **PLUS LUCIS 2/2004**

Miniaturforschung: Die Länge der Dämmerung – E. Stütz

Dämmerungsdauer geometrisch betrachtet – D. Stürzer

Höchst seltsame Wunderdinge – F. Samhaber

## **PLUS LUCIS 1/2004**

Venusdurchgang am 8. Juni 2004 – M. Firneis et al.

Christian Doppler, weltbewegend – unbekannt! – P. M. Schuster

## **PLUS LUCIS 2/2002 – 1/2003**

Wien blickt himmelwärts – das Neue Wiener Planetarium – P. Habison

Ein permanent schwingendes Foucault-Pendel für Schulen – R. Szostak

Die zwei berühmtesten Naturkonstanten – G und c. – L. Stadler

## **PLUS LUCIS 1/2002**

Das Erbe des großen Astronomen – Schulsternwarte im BRG Kepler Graz – G. Rath

## **PLUS LUCIS 3/2001**

Elektromagnetische Strahlung als Informationsquelle der Astronomen – S. Schmeja

Astronomie und Navigation – 4. Sommerschule der EAAE – A. Bacher

## **PLUS LUCIS 2/2001**

Planetenweg – A. Hornischer

## **PLUS LUCIS 1/2001**

Wo geht die Sonne auf? – F. Wernig

Sonnenaufgang und Globus – H. Kühnelt

## **PLUS LUCIS 2/2000**

Schule und Weltraum. LunarSat und schulbezogene Projekte – A. Bacher  
Erste Beobachtungsergebnisse mit dem Very Large Telescope (ESO) – P. Habison

## **PLUS LUCIS 2/1999**

Das Hubble-Weltraumteleskop: Neue Perspektiven für die Astronomie/Teil 2 – K.-H. Lotze

Der Thirring-Lense-Effekt – nach 80 Jahren jetzt im Experiment? – H. Rumpf und H. Urbantke

## **PLUS LUCIS 1/1999**

Die Sonnenfinsternis am 8. Juli 1842 – A. Stifter

Kopf hoch! Zur totalen Sonnenfinsternis am 11. August 1999 – R. J. Buchelt

Das Hubble-Weltraumteleskop: Neue Perspektiven für die Astronomie/Teil 1 – K.-H. Lotze

Karl Schwarzschild und sein fotografischer Effekt – Habison

Bestimmung der Entfernung und Größe des Mondes – P. Habison

Sonnenfinsternis 1996

## **PLUS LUCIS 1/1997**

Der Komet C/1995 O1 (Hale-Bopp) ist da!

## **PLUS LUCIS 3/1996**

Die Kuffner-Sternwarte in Wien-Ottakring – P. Habison

## **PLUS LUCIS 4/1995**

Infrared Space Observatory / Österreich im Weltraum – F. Kerschbaum

Projekt Sonnenuhr – I. Fabian

Keplerausstellung in Graz

## **PLUS LUCIS 3/1994**

Kosmische Strings – F. Embacher

Große Köpfe ... kleine Marken: Victor Franz Hess – W. Rentzsch

Ist die Erde wirklich eine Kugel? – G. Rath

Schwarzes Loch in M87?

Komet Shoemaker Levy 9

Asteroid Ida hat einen Mond