

Zeitungsausschnitt

0	WAZ/WR	Westdeutsche Allg. Zeitung/Westfälische Rundschau		
0	RN	Ruhrnachrichten	0	Lokales
0	WZ	Westdeutsche Zeitung	X	Gesamtausgabe
X	WR	Wuppertaler Rundschau	vom	05.12.2001

Nicht genug Platz für die Sonne

Astronomie AG des Carl-Fuhlrott-Gymnasiums bauten zum Tag der offenen Tür ein maßstabsgetreues Modell des Weltalls

Der CFG-Tag am Carl-Fuhlrott-Gymnasium im Schulzentrum Süd bot auch in diesem Jahr jede Menge Einblicke in den Schulalltag. Schulleiter Karl W. Schröder empfahl den Besuchern, die komplett erneuerten Sammlungsräume der Naturwissenschaftler zu besichtigen und mit den dort vorgeführten Experimenten wissenschaftliches Geschick zu beweisen.

Aber auch andere Aktionen machten am CFG-Tags Eindruck. Vor allem die Arbeit der Astronomie AG setzte im wahrsten Sinne Maßstäbe. Genauer gesagt im Maßstab von 1 zu 100.000.000 erarbeiteten sie ein Modell unseres Sonnensystems. Allerdings ohne Sonne. „Die Sonne wäre in diesem Maßstab immer noch so groß wie ein Klassenzimmer gewesen“, erklärt AG-Leiter Michael Winkhaus. Insgesamt zwölf Wochen lang arbeiteten die 18 Schüler der Klassen 6. bis 10. an Erde, Merkur oder Jupiter. „Entstanden sind die meisten Modelle aus Styropor oder Holzkugeln, die dann mit Kleister und Zeitungspapier in Form gebracht wurden“, so Astronomielehrer Winkhaus. Das Prunkstück der Ausstellung ist



Die Freiwillige Feuerwehr Cronenberg, hier Christian Oertl, half bei der Montage des Sonnensystems.

Foto: Urssu

auch zugleich das größte. Mit einem Bühnenballon und einem Geflecht aus Maschendrahtzaun als Ring hängt der Jupiter nun vom Deckengerüst des CFG.

Ohne fremde Hilfe wäre es aber letztendlich nicht möglich gewe-

sen, die Modelle aufzuhängen. Diese Arbeit übernahm die Freiwillige Feuerwehr Cronenberg, die noch am Vorabend des CFG-Tags mit Floriansjüngern und Feuerleiter aushalf.

Eduard Urssu