

Aus der Meinerzhagener Zeitung

Ausgabe 281

03.12.2010

Seite 10

© 2009 Westfälischer Anzeiger Verlagsgesellschaft mbH & Co KG

Experimente begeistern Grundschüler fürs Energiesparen



Die Klasse 4a der Grundschule Rothenstein. ■ Foto: Schröder

MEINERZHAGEN ■ Zwei spannende Schulstunden erlebten die vierten Klassen der Grundschule Rothenstein am Donnerstagmorgen. Catja Dyhr, Mitarbeiterin der Deutschen Umwelt-Aktion, erklärte den Kindern einige Zusammenhänge zum Thema Energie. Besonders das Experiment zum Abschluss sorgte bei den Schülern für gesteigertes Interesse. Damit zeigte die Referentin die Funktionsweise einer Heizung. Ein Wasserkreislauf, dargestellt

durch eine Röhre mit rotgefärbtem Wasser, wurde erhitzt. Begeistert beobachteten die Viertklässler wie die Flüssigkeit in der Röhre stieg.

Zuvor war im Unterricht das Thema Gas ausführlich behandelt worden. Dabei wurde geklärt wofür es gebraucht wird, woher es kommt und wie es entstanden ist. Daneben bekamen die Kinder auch wertvolle Tipps zum Energiesparen. Dazu gehörte lieber unter die Dusche zu steigen, als in die

Badewanne zu gehen oder auch das richtige Lüften eines Zimmers.

Unterstützt wird diese Aktion schon seit einigen Jahren von den Meinerzhagener Stadtwerken in allen Grundschulen der Stadt. Geschäftsführer Michael Berkenkopf machte sich am Donnerstag selbst ein Bild vom Projekt in der Grundschule Rothenstein. „Das ist eine gute Ergänzung der Thematik des ‚Klasse 2000‘- Projektes“, freute sich Berkenkopf. ■ **ds**