

Experimentiertag an der Grundschule Obervellmar

Am 29.5.2013 fand an der Grundschule Obervellmar ein Experimentiertag für alle Kinder statt. Alle Lehrerinnen und Lehrer der Schule bereiteten je ein Experiment zu unterschiedlichen naturwissenschaftlichen Phänomenen vor. So gab es zum Beispiel Experimente mit Strom, Wasser, Farbe, Luft, Feuer, Hitze, Tinte, Öl und vieles mehr. Jedes Kind durfte sich im Vorfeld in zwei Experimente einwählen. Auf diese Weise entstanden jahrgangsgemischte Gruppen, sodass Kinder aus allen Altersstufen gemeinsam forschen konnten. Zu Gast war außerdem eine Klasse der Käthe-Kollwitz-Schule (Förderschule). Die Kinder lernten dabei neben der praktischen Arbeit mit den Experimenten auch, ihre Vermutungen, Beobachtungen und Erklärungen in einem Versuchsprotokoll aufzuschreiben. Im Vordergrund standen jedoch der Spaß am Ausprobieren und das Entdecken spannender Phänomene sowie das Erwecken des Interesses der kleinen Forscher an den Naturwissenschaften. Der Experimentiertag war ein großer Erfolg und machte Kindern und Lehrern viel Freude. Auch im Nachhinein tauschten sich die Schüler noch lange über die unterschiedlichen Experimente aus und wünschten sich eine Wiederholung dieses gelungenen Tages.

Weil an der Grundschule Obervellmar immer was los ist, wird inzwischen am nächsten Projekt gearbeitet: Alle Kinder haben jeweils eine Bohne eingepflanzt, deren Wachstum in der nächsten Zeit genau beobachtet und gemessen wird. Vor den Sommerferien wird die „längste Bohne der Schule“ ausgezeichnet.



"Lass uns gemeinsam Strom hören" hieß es in diesem spannenden Experiment.

Foto von: Nadine Beier

In diesem Experiment lernten die Kinder die Funktion eines Flaschenzugs kennen.

Foto von: Nadine Beier