

# Von Wirbelstürmen und Monster-Sauriern

**Kinder-Universität: Vier Seminare in der „Kulisse“ locken 100 Teilnehmer an / Anschauliche Experimente erklären Phänomene**

**RINTELN** (km). Ein voller Erfolg war die „Kinder-Uni“ im Rahmen der sechsten Rintelner Sommeruniversität: Interessante Vorträge lockten am vergangenen Donnerstag insgesamt genau 100 Nachwuchs-Wissenschaftler zu den vier Veranstaltungen in die „Kulisse“ an der Ostertorstraße.

„Der Wind, der Wind - das himmlische Kind“ hieß es zum Beispiel beim Meteorologie-„Seminar“ mit Sascha Ackenhausen und Professor Dr. Dieter Etling von der Universität Hannover. Dabei ging es um theoretischen Teil zunächst um die Frage „was ist eigentlich Wind und wie entsteht er? Wie stark weht der Wind und was ist ein Wirbelsturm?“ - Auf diese und viele andere Fragen bekamen die Kinder von den Wissenschaftlern Antworten. Und schließlich durften die Teilnehmer auch bei einigen Experimenten mitmachen - und bekamen dabei sogar eine echte Wasserhose live zu Gesicht.

„Lungenlose Salamander atmen durch die Haut - und der Mensch?“ war zur gleichen Zeit das Thema eines weiteren Vortrages. Wie gelangen kleine und große Menschen an Sauerstoff und wozu brauchen sie den über-

haupt? Was haben Baum und Lunge gemeinsam, und warum darf ein Schnorchel nie zu lang sein? Referentin Dr. Veronika Wanschura beantwortete alle Fragen und klärte darüber hinaus über die Funktionsweise von Nasenhöhle, Rachen, Kehlkopf, Luftröhre, Zwefell und Bronchien auf.

Um „Dinosaurier - Fakten und Fantasien“ ging es beim dritten Seminar in der „Kulisse“. Experte Torsten van der Lubbe stellte den Kinder „Im Reich der Giganten“ unter anderem den größten Saurier aller Zeiten, den „Argentinosaurus“, vor, der bis zu 40 Meter lang gewesen sein soll. Besonders interessiert zeigten sich die Kinder auch an der Vorstellung der modernsten Computertechnik, die immer realistischer wirkende Dinosaurier dazustellen vermag.

„Warum darf ich nicht alles machen, was ich will?“ - Darüber diskutierten die Kinder in der vierten Veranstaltung mit Martin Böhnke. Der Jurist gab dabei einen Einblick in das Recht und wie es funktioniert. Und schließlich simulierten die Teilnehmer sogar eine recht vitale Gerichtsverhandlung - mit allem drum und dran.

Wie schon im vergangenen Jahr ward die Kinderuniversität auch



**Der Meteorologe Professor Dr. Dieter Etling führt mit den Kindern diverse Experimente durch.**

diesmal von der Bürgerstiftung Schaumburg gesponsort worden, so dass alle hundert Kinder zum Nulltarif an den vier Veranstaltungen teilnehmen konnten.

Foto: km