

## AUSZUG

aus Taunus Zeitung vom Montag, 06.07.2009

# Begeistert von Mathematik

**Die Adolf-Reichwein-Schüler haben auch in diesem Jahr an zahlreichen Mathematikwettbewerben teilgenommen, und einige Schüler haben sehr gute Resultate erzielt. Dafür wurden sie jetzt geehrt.**

■ Von Frank Saltenberger

**Neu-Anspach.** Mathematik prägt wie kaum eine andere Wissenschaft unsere Kultur, unseren Alltag und unsere Arbeitswelt. Jeden Tag nutzen wir mathematische Methoden, ohne dass wir uns dessen bewusst sind – beim Binden der Schuhe genauso wie beim Einparken, sagt Ministerin Annette Schavan (CDU) auf der Homepage des Gießener Mathematikums.

Vor allem der Schultag wird von Mathematik geprägt und treibt so manchem Schüler den Schweiß auf die Stirn. Für andere ist es eine aufregende Sache, Aufgaben zu lösen und Punkte zu sammeln. Bei Wettbewerben ist dies beispielsweise möglich, und davon machten die ARS-Schüler jüngst reichlich Gebrauch: So nahmen sie am Känguru-Wettbewerb, am Mathematik-Wettbewerb, an „Mathematik ohne Grenzen“ sowie am Tag der Mathematik teil und schnitten allenthalben gut ab.

Und einige sind besonders gut. Tom Neumann

ist einer der Sieger auf Schulebene, und er erreichte beim Känguru-Wettbewerb, an dem Schüler aus ganz Europa und darüber hinaus teilnahmen, in der sechsten Jahrgangsstufe 103,75 Punkte. Er wird unter Klausurbedingungen als Multiple-Choice-Wettbewerb gleichzeitig durchgeführt. Allein in Deutschland nehmen inzwischen über 800 000 Schüler daran teil. Er soll, so informierte die Mathematik-Fachsprecherin Kerstin Gärtner, die mathematische Bildung in den Schulen unterstützen und die Freude an der Beschäftigung mit Mathematik wecken.

Der Mathematikwettbewerb des Landes wird ebenfalls jährlich durchgeführt, dient nicht zu-

letzt dem Leistungsvergleich und bietet eine Orientierung für Fachlehrer. Und wenn sich alle Schüler an der Leistung von Sascha Werner orientierten, wäre die ARS sicher eine Leuchtturmschule. Denn Sascha hat sich als zweiter Kreissieger in der zweiten Runde C-Niveau für den Landesentscheid qualifiziert.

### Wettbewerb in Fremdsprache

Auch die Leistungen der Klassen können sich sehen lassen, denn bei „Mathematik ohne Grenzen“, das ebenfalls europaweit ausgetragen wird, hat die Klasse 11d von Lehrer Olaf Ruff von 97 Klassen den 13. Platz und die Klasse G10b von Lehrer Michael Rosenstock von 147 teilnehmenden Klassen den

31. Platz belegt. Das Besondere des Wettbewerbs ist, dass eine Aufgabe in einer Fremdsprache gestellt wird und gelöst werden muss.

Der Tag der Mathematik ist eine südhessisch-nordbaden-württembergische Erfindung und breitet sich seit 1992 stetig aus. Er soll an einem schulfreien Samstag zur Beschäftigung mit Mathematik einladen und spricht nicht nur die Schüler mit mathematischer Spitzenbegabung an. Von der ARS hat der Leistungskurs Mathematik der Jahrgangsstufe 12 daran teilgenommen.

Die Schüler wurden am Freitag vor den Lehrern ausgezeichnet und vom Förderverein der Schule mit Präsenten belohnt.



Die ARS-Schüler waren bei mehreren Mathematikwettbewerben erfolgreich und stellen sogar einen Kreissieger.  
Foto: Saltenberger