



# Die Powerrolle, die es in sich hat

Der WDR-Moderator der Sendung "Quarks & Co", Ranga Yogeshwar, vermittelte lebendige Physik an der Realschule Am Stadtpark.

von Stefan Andres

Physikunterricht bei einem bekannten TV-Moderator, noch dazu in der Turnhalle - beides war für die Schüler der 7b Neuland. Umso überraschter waren sie, als Ranga Yogeshwar sie aus dem Physikraum hinaus bat, um in der Turnhalle die Kraft der "Powerrolle" kennen zu lernen.

Als ersten Preis eines Gewinnspiels der "e-nitiative.nrw - Netzwerk für Bildung" wurde der 7b eine Physikdoppelstunde mit dem Moderator Ranga Yogeshwar der WDR-Wissenschaftssendung "Quarks & Co" zuteil, die am Freitag eingelöst wurde. Die "Powerrolle", die Yogeshwar im Gepäck hatte, ist ein Flaschenzug, mit dem schwere Gegenstände leichter in Bewegung

gesetzt werden können.

Alle 32 Schüler waren von Anfang bis Ende aufmerksam dabei, selbst, nachdem die Mädchen die Jungs im Tauziehen geschlagen hatten und im Physikraum wieder die Bücher aufgeschlagen wurden. Mit seiner aus dem Fernsehen bekannten Leichtigkeit führte Yogeshwar die Schüler in die Geheimnisse des Flaschenzugs ein. Den Stoff hatte Yogeshwar in Absprache mit Physiklehrerin Ursula Budde eigens für die Klasse vorbereitet.

Silvana Liethen fand die Stunde "sehr schön", Thenes Arumuganathan, der zumindest mit seinem Namen dem Moderator in nichts nachsteht, war begeis-

tert: "Das könnten wir öfter machen!". Mustafa Demir, treuer Zuschauer der Sendung, lernte endlich den Moderator persönlich kennen

"Da kann man auch mal eine Frage stellen". Als um 11.40 Uhr der Gong ertönte und der Doppelstunde ein Ende bereitete, schlug ein Schüler nassforsch vor: "Wir haben jetzt Englisch, da machen wir einfach weiter." Yogeshwar, 44-jähriger Vater von vier Kindern, wäre wohl auch gerne geblieben, denn dass ihm die Arbeit Spaß gemacht hatte, sah man ihm an. Aber die Pflicht rief hier wie dort, und so trennten sich die Wege. Vorher hatten die Schüler aber noch eine Bitte an den Moderator: ein Autogramm fürs Physikheft.