

Über 1.000.000 Bücher für nur 99 Cent Versand direkt nach Hause www.badenbuchshop.de oder per Telefon 0781 / 504 7337

markt+service

leserplus

news

weblog

überregional

sport

serien leser helfen

ortenau kehl acher-rench offenburg kinzigtal lahr

wirtschaft

veranstaltungen ticketshop

polizeimeldungen offenburg kehl/hanauerl. kinzigtal achern-rench lahr/ettenheim

bildarchiv zeitung live abc-schützen kommunion konfirmation

stadtarchiv

arz

Eine experimentelle Berufsorientierung

Schwarzwaldschüler forschten im Physik-Lab

Die Schüler der Schwarzwaldschule Appenweier experimentierten mit Produkten des täglichen Lebens und erkundeten interessante Berufsfelder.

autor: red/keh

artikel drucken

artikel kommentieren [0] den Redakteur anschreiben

artikel als pdf



textexpress (artikel weiterleiten)

11.01.2008 - Appenw eier (red/keh). Was steckt in unserer Zahnpasta oder enthalten Fertigknödel Stärke? - Diese Fragen beantwortete das Super-Lab neugierigen Schülerinnen und Schülern. Dabei durften die Jugendlichen aber nicht nur zuhören und zuschauen, sondern auch selbst tätig werden. Das Super-Lab des Instituts Flad aus Stuttgart hatte mehrere Experimentierstationen im Physiksaal der Schwarzwaldschule aufgebaut.

»Super-Lab« steht als Abkürzung für das »Supermarkt-Labor«, da alle Versuche mit Produkten des täglichen Lebens durchgeführt werden.

Mit viel Forscherdrang nutzten 30 Schülerinnen und Schüler aus den Klassen 9 a/b und Klasse 10 die Gelegenheit, Experimente mit Produkten des täglichen Lebens durchzuführen. Vom Shampoo über Seife, Haarspray, Fertigkartoffelbrei, Wurst und Zahnpasta untersuchte man alles auf seine Inhaltsstoffe hin. Zusätzlich wurden Sauerstoff-Versuche, Säure-Base-Versuche, Stärkenachw eise und Fettsäurenachw eise durchgeführt. Fasziniert und mit viel Freude erforschten die Jugendlichen, was wir unserem Körper täglich zumuten, ohne groß zu überlegen.

Aber nicht nur das Experimentieren, sondern auch die Berufsorientierung stand auf dem Plan, denn die Jugendlichen konnten sich auch über verschiedene Ausbildungsberufe in diesem Bereich informieren. Das Institut Flad, der Sponsor des Super-Labs und gleichzeitig auch eine Privatschule, bietet stetig Ausbildungsplätze zum pharmazeutisch-technischen Assistenten (PTA) oder zum chemisch-technischen Assistenten (CTA) an. Die Schüler bekamen aufschlussreiche Informationen.

Auch die Erkenntnis, den Zusammenhang zwischen Schule und Beruf so deutlich vor Augen zu haben, war sehr beeindruckend.

weitere meldungen

»Wir müssen den Aufbruch wagen« Imail

»Sind um schnelle Lösung bemüht« Intilia

Eine experimentelle Berufsorientierung [[]

BREITENSPORT [[]]

Reinhold Faißt »blitzte« am besten [[[]]]

zurück

