

Entdecken, erforschen, erleben

Erfindertag an der Kreisschule Unteres Fricktal



Die Jugendlichen konnten ihr eigenes «Kraftwerk» bauen.

Foto. zVg

RHEINFELDEN. Erneut verwandelte sich am Dienstag die Turnhalle im Engerfeld-Schulhaus in Rheinfelden in ein kreatives Versuchslabor. Am MINT-Erfindertag der Kreisschule Unteres Fricktal (KUF) unter dem Motto «entdecke, erforsche, erlebe» gingen die Schülerinnen und Schüler der 1. Oberstufe auf eine Entdeckungstour und machten mit viel Freude einen Tag lang erkenntnisreiche Experimente.

Der erste Auftrag bestand darin, ein eigenes Kraftwerk zu erfinden und zu bauen. Engagiert und konzentriert machten sich die jungen Leute

an die Arbeit und tüftelten herum. Dabei ging dem einen oder anderen sicherlich ein Licht auf! Zahlreiche positive Erlebnisse sorgten für grosse Freudensprünge bei den Forscherinnen und Forschern.

Nach der Mittagspause konstruierten die motivierten Schülerinnen und Schüler einen Laborhelfer aus Elektroschrott. Mit Hilfe der Lernenden des Berufsbildungszentrums nahmen sie das Innenleben alter elektrischer Geräte auseinander und brachten anschliessend ihr selbst gebautes Gerät zum Laufen. Seit einigen Jahren pflegt die KUF eine enge Zu-

sammenarbeit mit «Experio Roche» und «Explore-it» zur Förderung der MINT-Fächer (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) und führt diesen Anlass bereits zum vierten Mal durch. Mit solchen Aktionen soll das Interesse der Kinder und Jugendlichen an Natur und Technik geweckt und gefördert werden.

Am Ende des Tages blickten die anwesenden Lehrkräfte in viele glückliche Gesichter. «Das hat heute richtig Spass gemacht und war sehr interessant», lobte eine Schülerin die ausserordentliche Veranstaltung und trat zufrieden den Heimweg an. (mgt)