Katharina Heimann erklärt Achtklässlern der Werkrealschule Sulgen und ihrem Lehrer, wie man eine Brennstoffzelle baut. Foto: Rebstock

Nachhaltigkeit als Ziel

Expeditionsmobil informiert Schüler

Schramberg (ore). Seit gestern macht das »Expeditionsmobil Nachhaltigkeit« im Rahmen von »Prima Klima« Station auf dem H.A.U.-Gelände in Schramberg.

In dem 55 Quadratmeter großen Truck können Schüler ab der Klassenstufe 8 an drei Tagen vormittags bei einer Führung die faszinierende Welt der Energie und deren nachhaltigen Nutzung erkunden. Dabei bietet sich ihnen neben zahlreichen Multimedia-Terminals auch ein Energiesparhaus, eine Wärmebildkamera und ein Biomasse-Reaktor.

Am Nachmittag dürfen kleinere Schülergruppen dann bei einem Praktikum experimentieren; so werden die Jugendlichen beispielsweise von zwei Experten angeleitet, wie man aus Hefe und Traubenzucker Strom gewinnen kann.

Das Expeditionsmobil ist ein zentraler Bestandteil der Bildungsinitiative »Expedition N« der Baden-Württemberg-Stiftung, dessen Ziel es ist, den Nachhaltigkeitsgedanken im Alltag zu verankern.

Für die Öffentlichkeit besteht heute zwischen 16 und und 18 Uhr die Möglichkeit, das Fahrzeug, das mit Labor, Kino und Dialogforum ausgestattet ist, auf eigene Faust zu erkunden.

Der Gemeinderat nutzt heute ab 17 Uhr die Chance, und informiert sich ebenfalls vor Ort über das zukunftsweisende Thema.