

Mathelabor ein Erfolgsmodell

BNN – Mathe spielerisch erleben, entdecken und begreifen, ohne Taschenrechner, komplizierte Formeln und Notizen – das ist das Ziel des Schülerlabors Mathematik am KIT. Dass das Konzept ankommt, zeigen die Besucherzahlen: jüngst besuchte die 1 250. Schulklasse das Schülerlabor. Die Schüler der Klasse 10b des Kant-Gymnasiums konnten an über 80 Experimentierstationen knobeln, ausprobieren und beispielsweise herausfinden, wie man eine Brücke ohne Kleber baut, wie man mit zwei Würfeln ein wohlklingendes Musikstück komponiert oder was das eigene Geburtsdatum mit der Kreiszahl Pi zu tun hat.

Seit 2007 können Schulklassen ab der dritten Klasse im Schülerlabor experimentieren oder Workshops besuchen. Einmal im Monat dürfen beim Tag der offenen Tür aber auch interessierte große und kleine Einzelbesucher an den Stationen knobeln. Der nächste Termin ist am 8. Juni von 14 bis 17 Uhr. Alle Angebote sind kostenlos. Das Schülerlabor befindet sich im Kollegiengebäude Mathematik, Englerstraße 2, Campus Süd. Alle Termine und weitere Angebote unter <http://schuelerlabor.math.kit.edu>.