

Future Truck der TU Chemnitz am Lichtensteiner Gymnasium Physik zum An- und Begreifen

■ Von Ursula Wirth

(Lichtenstein). Das Gymnasium Lichtenstein und die TU Chemnitz verbindet seit geraumer Zeit ein Kooperationsvertrag. Die Zusammenarbeit ist nicht nur auf dem Papier festgeschrieben, sondern trägt ganz praktische Züge. So machte am Donnerstag der Future Truck der TU Chemnitz an dem Gymnasium Station. „In dem Truck“, erläutert Veronika Mühlhausen, wissenschaftliche Mitarbeiterin der TU, „können Kinder und Jugendliche die unterschiedlichsten interaktiven Experimente durchführen.“ Dabei soll durch das Lernen und Erleben mit allen Sinnen das Interesse für Technik und Naturwissenschaften geweckt werden. Die Wirtschaft braucht gut ausgebildete Techniker.

Gerd Kolitsch, Schulleiter am Lichtensteiner Gymnasium, sieht in dem Future Truck eine gute Möglichkeit, den naturwissenschaftlichen Unterricht zu ergänzen. Am Donnerstag nutzten die Schüler der Klassenstufe 9 die Angebote des Future Trucks der TU Chemnitz. Unter Anleitung von Mit-



■ Schüler der Klasse 9a des Lichtensteiner Gymnasiums konnten am Future Truck der TU Chemnitz verschiedene Experimente aus den Bereichen der Elektronik, Optik und Mechanik durchführen.

Foto: iav

arbeitern und Studenten führten sie verschiedene Experimente in den Bereichen der Elektronik, Optik und Mechanik durch. So konnten sie zum Beispiel erkunden, dass ein

kleiner Dominostein bei einem entsprechenden Versuchsaufbau selbst einen bedeutend größeren Stein zum Umstürzen bringen kann. Am Gymnasium Lichtenstein

lernen derzeit 650 Schüler. Zu Beginn des neuen Schuljahres wurden vier neue 5. Klassen mit insgesamt 100 Schülern eingerichtet.

Fortsetzung auf Seite 3

Physik zum An- und Begreifen

Fortsetzung von Seite 1

Diese großen Anmeldezahlen geben dem Gymnasium eine Bestandsgarantie und Schulleiter Gerd Kolitsch hofft, dass dadurch bald dringend notwendige Baumaßnahmen an den Schulgebäuden, insbesondere in den Naturwissenschaftsfachräumen, durchge-

führt werden können.

Das Lehrerteam um Kolitsch sieht seine Aufgabe vor allem darin, die Gymnasiasten auf ein Studium vorzubereiten. Und so werden dem Besuch des Future Trucks der TU Chemnitz am Donnerstag in Lichtenstein noch zahlreiche weitere folgen.

FP 24.9.07

Supersommerwetter