

## Pressemitteilung

### Pauken für das Abitur

94 Abiturienten machen sich in dieser Woche im XLAB schlau



Für viele ist der letzte Schultag bereits vorbei, jetzt geht es um gute Noten in den Abiturprüfungen, das heißt: lernen, wiederholen und die letzten Verständnislücken füllen. In den Schulferien kommen immer mehr Oberstufenschülerinnen und -schüler ins XLAB, um sich auf ihren Schulabschluss vorzubereiten. In kleinen Gruppen lernen die jungen Leute beim Experimentieren die Theorie zu verstehen und über Inhalte zu diskutieren, denn was einmal verstanden ist, lässt sich in vielen Themenkomplexen wieder anwenden.

Diese Intensivkurse werden von Wissenschaftlern angeboten, die aufgrund ihrer langjährigen Erfahrung mit Schülern und Studierenden in den XLAB-Kursen genau wissen, wo sie helfen können und welche Fragen sich immer wiederholen. Diese wissbegierigen jungen Leute im Kurs zu haben, macht auch den Dozenten in dieser Woche sichtbar Freude. Denn eine so hochmotivierte Gruppe Lernender findet sich nur, wenn die Teilnehmer aus eigenem Interesse zu den Kursen kommen – da bleiben nur die Ferien. Im XLAB ist auch an den schulfreien Tagen seit Jahren Hochsaison!

Von 9 bis 17 Uhr arbeiten die Schüler in den Fachbereichen Physik, Chemie und Biologie, hier bestimmt das Experiment den Wechsel zwischen Theorie und Praxis. Kursthemen wie zum Beispiel „Wellenphysik“, „Tenside und Waschmittel“, „Sportphysiologie“, „Intrazelluläre Ableitungen aus Nervenzellen“, „Zellatmung und Gärung“ und „Gewässerökologie“ sind ausgebucht. Viele der Teilnehmer haben gleich verschiedene Kursthemen gewählt und bleiben mehrere Tage im Experimentallabor. Die angebotenen Kurse entsprechen mit ihren thematischen Schwerpunkten den Inhalten des Zentralabiturs 2010/2011.

*Am 30. März um 17:30 Uhr wird XLAB-Gründerin Prof. Dr. Eva-Maria Neher die Oberstufenschülerinnen und -schüler im XLAB begrüßen, sie nach ihren Eindrücken aus den Kursen befragen und mit den jungen Leuten über ihre Zukunftspläne reden. Zu diesem Termin laden wir auch die Presse herzlich ein, bitte melden Sie sich vorher an.*

### Kontakt

XLAB  
Christine Battmer  
Öffentlichkeitsarbeit

Telefon: (0551) 39-13618