

Aus „Clever“ wird „schLAUER“

„MÄXperimenta“: Schüler zeigen Jugend-forscht-Ergebnisse

-mel- KOBLENZ. Das Max-von-Laue-Gymnasium veranstaltet am Freitag, 28. Mai (11 Uhr), in Zusammenarbeit mit dem Deutschen Verein zur Förderung des mathematisch-naturwissenschaftlichen Unterrichts (MNU) und dem Löhr-Center seine „MÄXperimenta“.

Schülergruppen präsentieren Ergebnisse aus dem diesjährigen Wettbewerb „Jugend forscht – Schüler experimentieren“ und auf der Bühne im Erdgeschoss findet ein Experimentalvortrag von Dr. Heywang: „Wie verhext! Überraschende Experimente“ statt. Außerdem sind ab 13 Uhr zu jeder vollen Stunde Bühnenshows nach dem Vorbild der Fernsehserie „Clever“ – moderiert von Max-von-Laue-Schülern und unter dem neuen Titel „schLAUER“ – zu bestaunen. Die Show wurde von den Schülern im Rahmen des „Betreuten Labors“



15 Schülergruppen vom Max-von-Laue präsentieren ihre Forschungsergebnisse am Freitag im Löhr-Center einem großen Publikum. Foto: pr

einstudiert. An jedem Mittwochnachmittag stehen alle naturwissenschaftlichen Übungsräume für alle Schüler offen. Hier können vor allem Projekte für den Wettbewerb „Jugend forscht – Schüler experimentieren“, jeweils betreut von zwei Lehrkräften pro Raum, bearbeitet werden.

An drei Mitmachstationen sind kleine und große Löhr-

Center-Besucher eingeladen, selbst zum Forscher zu werden oder mit einer Bastleinlage zum Aufbau eines zwei Meter hohen, kompliziert aufgebauten 3D-Gebildes (Sierpinski Tetraeder) beizutragen. Die „MÄXperimenta“ wird um 11 Uhr offiziell eröffnet, musikalisch umrahmt von den Laumäx, der Schulband des Max-von-Laue-Gymnasiums. Die

„MÄXperimenta“ reiht sich in den Veranstaltungsreigen anlässlich des Jubiläums „50 Jahre Max-von-Laue-Gymnasium – 1855 – 1960 – 2010“ ein. Das Max-von-Laue-Gymnasium reichte bei der diesjährigen Wettbewerbsrunde „Jugend forscht – Schüler experimentieren“ insgesamt 29 Beiträge ein, 67 Schüler beteiligten sich an den Forschungsarbeiten. Dies war in Rheinland-Pfalz unter allen Schulen die höchste Anzahl an Wettbewerbsarbeiten, die mit zwei ersten Preisen und zahlreichen weiteren Platzierungen prämiert wurden. 15 Schülergruppen freuen sich nun, ihre Forschungsergebnisse noch einmal einem größeren Publikum im Löhr-Center präsentieren zu können.

Unterstützen Sie die Schüler und besuchen Sie die „MÄXperimenta“, staunen Sie über pfiffige neue Ideen und clevere Experimente. → Infos: www.mvlg.de