

## **Premiere bei Nawi macht Spaß!**

### **Erster erfolgreicher NMS-Biologiekurs mit der Erich-Kästner-Schule Hanau**

Hanau, 31.03.2009

Mit dem Worten "Wow - Ich hab den Zellkern gesehen!" zogen heute 15 Schülerinnen und Schüler der Erich-Kästner-Grundschule Hanau unter Begleitung ihrer Lehrerin Katja Ruth-Rössel aus dem ersten NMS - Biologie Kurs.

Wie bereits angekündigt wurde das Nawi macht Spaß Kursangebot der Otto-Hahn Mint- und Europaschule (OHS) nun mit Experimenten aus der Biologie erweitert. Und das mit wirklich anspruchsvollen Experimenten. Nicht nur, dass die kleinen Forscher den allgemeinen Aufbau einer Pflanzenzellen kennen lernten - sie konnten selbst mikroskopische Präparate herstellen und diese in unterschiedlichen Darstellungen bis zu 1000 x vergrößert mit modernen Binokular-Mikroskopen und mit einer hochauflösenden Videokamera untersuchen

Von der Professionalität der 8-10 jährigen Grundschüler in der Durchführung der Experimente waren sogar ihre Kursbegleiter aus der gymnasialen Oberstufe und der Leiter des Projektes Dr. Peter Centner überrascht.

Ermöglicht wurde diese erfolgreiche Premiere insbesondere durch die Nachwuchsförderung der Fa. Müller optronic, die durch ihre großzügige Bereitstellung eines hochwertigen Trinokular-Mikroskopes für die Videomikroskopie und der finanziellen Unterstützung bei der Beschaffung weiterer hochwertiger Bionokular-Mikroskope zum Gelingen dieses Kurs maßgeblich beigetragen hat.

In den kommenden Monaten planen die Initiatoren des NMS-Projektes der OHS die eine Erweiterung auch in die Bereiche Physik und Technik.

Weitere Informationen unter <http://www.nawimachtspass.de>



Foto (pc): 8-10 jährige Grundschüler experimentieren an hochwertigen Mikroskopen