

Kompetente Jungforscher

An der Otto-Hahn-Schule spielen Naturwissenschaften eine besondere Rolle

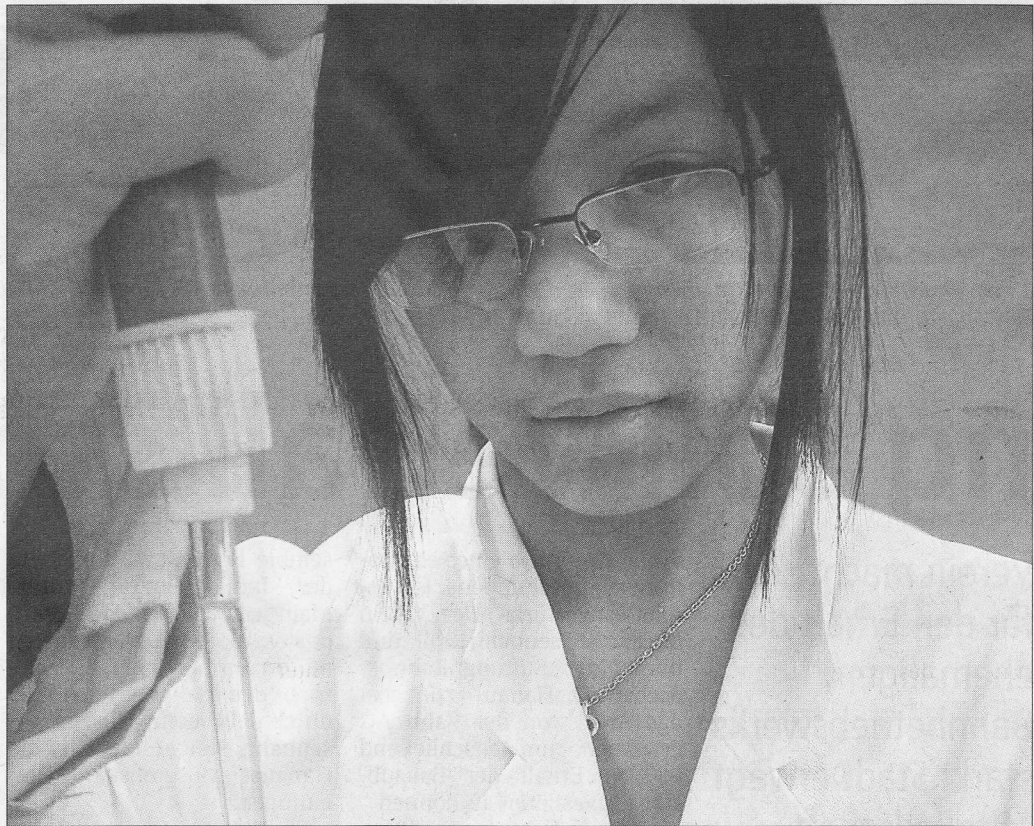
Mit dem Bestehen des T-EC jährt sich die Otto-Hahn-Schule Hanau zum ersten hessischen MINT-Schule innerhalb dieses Jahrzehns. Die Verantwortlichen sehen die Notwendigkeit der Förderung ihrer naturwissenschaftlichen Fächer. Der Man-

gel an Nachwuchs in den sogenannten MINT-Qualifikationen (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) gefährdet den Wirtschaftsstandort Deutschland. Ohne Gegenmaßnahmen werden 2020 viele Führungspositionen mit MINT-Qualifikationen nicht mehr ausreichend besetzt werden können, so eine Studie des Bundesverbandes der Deutschen Arbeitgeberverbände.

An der Otto-Hahn-Schule wurden die mit dem MINT-EC erarbeiteten Unterrichtskonzepte schon früh in den Unterricht übernommen und deren Grundsätze im Schulprogramm verankert. Die gelungene Heranführung der Schüler an die Naturwissenschaften zeige sich heute auch durch die steigenden Schülerzahlen in den MINT-Leistungskursen zum Abitur, meldet die OHS.

Mit dem „BCSI-Jungforscher Team“ unter Leitung des MINT-Koordinators Dr. Peter Centner wurde Ende 2005 ein weiteres MINT-Projekt auf den Weg gebracht. Hier wurde mit Instituten, Universitäten und Unternehmen ein Netzwerk geschaffen. Erfolge bei Wettbewerben wie „Jugend forscht“ zeugen von der hohen Kompetenz der Jungforscher, heißt es. Für die kommenden

Jahre strebt Schulleiter Wolfgang Schröder einen Ausbau des MINT-Profiles der Otto-Hahn-Schule an. „Mit der Einführung des phänomenologischen NAWI-Unterrichts für die 5. Jahrgangsstufe konnte die OHS die Nachhaltigkeit ihrer Förderprojekte für Grundschüler und Kleinkinder bereits sichern. Dieses Konzept werden wir in der Zukunft verstärken und ausbauen.“



Die Otto-Hahn-Schule wurde vor zehn Jahren erste hessische MINT-Schule. Kinder und Jugendliche werden hier gezielt an Naturwissenschaften herangeführt. Foto: OHS

Zeitung/Zeitschrift

- Hanauer Anzeiger Hanauer Bote HANAU POST Offenbach Post GNZ
 Frankfurter Rundschau Sonstige: _____

Artikel vom (Datum): 27.01.2010 Seite: 22 Redakteur: _____